





IRIDEARUM

GENERA.

EX TYPIS P. J. DE MAT,
BRUXELLIS.

IRIDEARUM

GENERA

CUM ORDINIS CHARACTERE NATURALI, SPECIERUM ENUMERATIONE SYNONYMISQUE;

AUCTORE

JOHN BELLENDEN KER.



BRUXELLIS,

SUMPTIBUS P. J. DE MAT.

1827.

CHARACTER ORDINALIS.

ENSATÆ. *Linn*. *Nob*.

Inflorescentia alterna, disticha, spathacea, vel aggregata, vel sparsa, vel sola, rarò fasciculi plures distincti involucro communi inclusi. *Spathæ* uni-bi-plurivalves, rarò axillares, modò squamâ imbricatæ, modò per paria alterna foliolis propriis equitantibus inclusa digestæ. *Corolla* monopetala; alternè duplex, supera v. rarissimè subinfera; sexpartita vel tubuloso-sexfida, regularis vel irregularis, uni-biformis: *laciniæ exteriores* staminigeræ: *interiores* plerùmque minores, modò nullæ. *Stamina* tria, erecta vel secunda, plerùmque inclusa. *Filamenta* vel distincta, vel partim vel omninò connata. *Antheræ* biloculares, perpendiculares, utrìnque dehiscentes, fixæ vel mobiles, extrorsæ vel introrsæ: *loculi* receptaculo communi per isthmum sæpè attenuatum atque flaccum filamentum continuante adnati. *Pollen* farinaceum, rarissimè è globulis minutis granulatum. *Stylus* triqueter vel subtrigonus, robustior vel capillaris, liber aut rariùs cum tubo floris consolidatus. *Stigmata* trina, stylo trifariàm continua, coalita vel plùs minùs distincta, introrsùm aperta; modò *lamellaria*, lata vel angusta, conduplicata vel convoluta, modò *petaloidea*, duplicata bilabiata anticè sub labio extimo aut fornicata pla-

na (styli faciebus continua) aut salientia acuta (stylis angulis continua). *Capsula* lenta membranacea vel dura cartilaginea, globosa trigibba, vel oblonga vel elongata atque trigona (rarò triquetro-hexagona), trivalvis : *valvæ* medio septiferæ, septorum margine intimâ placentiferæ, marginibus rarissimè cum seminibus ob recedentes valvas in columellam triplicem liberam per se manentibus. *Semina* in loculamento singulo bi-rarò uni-rarissimè subpluriserialia, angulo placentari alternè vel subalternè annexa, globosa vel elliptico-oblonga, contactu variè deformata, modò plana, modò polyedra, rariùs alata vel corticata vel baccata, rarissimè longitrorsùm compressa : *testa* tenuis vel parenchymate carnoso vel pulposo internè incrassata, *albumine* corneo proportionato repleta, vel eodem parvo dispari fœta subvacua et è cavitate in marginem paleaceam complanata.

Herbæ perennes, modò sempervirentes, infra-unciales vel ultratripedales, rarò *suffrutices* Liliaceis fruticantibus subanalogi. *Radix* fibrosa, aut *rhizoma* carnosùm modò caudescens modò bulbiceps, rarò lignescens, aliquando *tuber* vel *bulbotuber* vel *bulbus*. *Folia* alterna, ensata, collateralia vel bifaria rarissimè verticillata, pauca-plurima, linearia vel latiùs gladiata (laminâ planâ vel plicatâ nunc cartilagine crassiore marginatâ) vel canaliculata vel convoluta, modò uni-tricostata, modò subtetraquetra vel tetraquetroidea, modò decussata, modò tereti vel compresso-fistulosa, ra-

rissimè semidiffisso-linearia, caudicalia vel caulina. Caulis centralis articulatus vel enodis, culmaceus vel scaposus subnullus vel ferè orgyalis, teres vel anceps vel triqueter vel planifolius, simplex vel bifurcus vel ramosissimus : rarò *stipes*. *Vagina radicalis* multiplex, duplex, vel simplex. *Semina* rarò Sinapeos minora, Pisi rariùs majora. Omnes ferè mundi plagas præter frigidissimas per typos varios habitans.

Terminorum nonnullorum quoad IRIDEAS *explicatio.*

Tuber, matrix carnosa homogenea solida epidermide solâ tecta, unigemmis, post evolutam propaginem quotannis emarcescens.

Bulbotuber, matrix è tunicis paucis castaneo-carnosis concentricè compacta, exuviis persistentibus fibroso-membranaceis inclusa, post evolutam propaginem (unicam v. geminam) quotannis emarcescens. (Farinaceum).

Bulbus, matrix è tunicis plurimis cepaceo-carnosis concentricè compacta, exuviis membranaceis tecta, in toto persistens, vel in duos similes vel in plures solvenda. (Mucilaginosus).

Propago, matrix novella, pristinæ vertice enata. Modò unica cum caule connata, modò gemina à caule libera.

Stipes, bulbotuberis axis in cauliculi speciem producta, herbam cum flore in summitate gerens.

Folia collateralia, è plani margine invicem opposita.

Folia bifaria, è plani axi invicem opposita.

Folia verticillata, axin communem è plani proprii axi plurifariàm respicientia.

Folium canaliculatum, planum (ecostatum) è margine interiore exteriorem intra diffissum.

Folium convolutum, folium fistulosum latere interiore aperto.

Folium subtetraquetrum, quandò costæ (marginisque) utrinque prominentis altitudo, laminæ latitudine parùm minor sit.

Folium decussatum, quandò costæ mediæ utrinque prominentis latitudo, altitudini laminæ æqualis sit. Plani duo æquales mutuò per axin se secantes.

Folium semidiffissum, è latere interiore ad axin usque per totam longitudinem diffissum. (In CROCO.)

Inflorescentia aggregata, super axin brevem compacta.

Inflorescentia sparsa vel spicata, super axin productam distributa.

Spatha plurivalvis, externè duplex *communis*, internè (una-plurimæ) simplex *propria*.

Spatha bivalvis, *propria*, valvâ exteriore modòfolliculosâ.

Spatha univalvis, *propria*, modò folliculosa externa, modò. convoluta intergerina.

Stamina secunda, uno versu inclinata.

Pollinis collectores (in stigmate lamellari v. simplici) summam marginem occupantes, (in stigmate bilabiato) labri imi superficiem internam.

Stigma petaloideum, è laterum alis coloratis cum anfractu acuto replicatis duplicatum, ambitu inæquale et labia dua confingens.

Anticè fornicatum, styli faciebus continuum, infra labia in faciem planiusculam dilatatum.

Anticè acutum, styli angulis continuum, infra labia in angulum acutum saliens.

Cucullatus, perpendicularis, è lateribus sic conflexus, ut cornu obversum vel turbinem elongatum confingat.

Convolutus, perpendicularis, è lateribus cum anfractu plùs minùs obtuso introrsùm conflexus.

Complicatus, perpendicularis, lateribus anfractu acuto replicatis.

Oblatus, latior quàm longus.

Flexuosus, rachis vel caulis sinubus utrorsum flexis curvescens.

Sinuosus, sinubus secundis vel uno versu flexis curvescens.

Petalogynus, flos stigmatibus petaloideis.

Stenogynus, flos stigmatibus lamellaribus v. linearibus.

Stigma lamellare, simplex, convolutum vel complicatum, non duplicatum atque bilabiatum petaloidei ad instar.

GENERA.

1. Witsenia.
2. Tapeinia.
3. Sophronia.
4. Aristea.
5. Patersonia.
6. Pardanthus.
7. Marica.
8. Tigridia.
9. Renealmia.
10. Ferraria.
11. Bobartia.
12. Moræa.
13. Diplarrhena.
14. Iris.
15. Galaxia.
16. Crocus.
17. Trichonema.
18. Geissorhiza.
19. Hesperantha.
20. Sparaxis.
21. Ixia.
22. Morphixia.
23. Lapeyrousia.
24. Anomatheca.
25. Tritonia.
26. Watsonia.
27. Gladiolus.
28. Babiana.
29. Antholyza.
30. Melasphærula.

WITSENIA.

Sophronia, Nivenia, Ixia, Antholyza, Aristea.

Inflor. spicata, squamosa v. foliosa, raro geminata, (rariùs conglomerata?) *Spathæ* bivalves, squamâ imbricatæ, rariùs per paria alterna à foliolis equitantibus conclusa dispositæ. *Cor.* tubulso-sexfida v. sexpartita : *limbus* expansus v. clausus. *Stamina* erecta. *Stylus* filiformis (exsertus). *Stigmata* obsoletè trina. *Germen* inferum, raro subsemisuperum. *Caps.* cartilaginea ovata prismatica polysperma. *Semina* biserialia, contactu polyedra.

Suffrutices stricti sempervirentes, pedales v. orgyales, Liliaceis fruticantibus subanalogi. *Caudex* lignescens erectus anceps, comâ distichâ terminatus, infrà nudus vestigiatus, sæpè altè suprà basin stoloniferus. *Folia* collateralia, equitantia, crebra, angustiùs ensata, nervosa, nunc glauca. *Caulis* herbaceus, anceps, simplex v. paniculatus v. corymbosus, laxè foliosus, raro subnullus. *Spatharum valva* utraque plerùmque retusa : *intima* duplo ferè brevior. *Corollæ tubus* pennâ passerinâ sub-gracilior vel gallinaceâ crassior, limbo modò parùm modò pluriès longior. Genus ob naturam suam fruticosam et germen non semper strictè inferum in ordine notabile. LAPEYROUSIA et ARISTEA utrinque confine. C. B. Spei indigena. Florum dispositio nondùm in *partitâ* ritè confirmata.

corymbosa.

Witsenia corymbosa. *Nob. in curt mag.* 895. *Smith. exot. bot.* 2. 17. *t.* 68. *Dryand. hort. kew, ed.* 2. 1. 110. *Redouté, liliac.* 453. *Ræmer et Sch. syst. veg.* 1. 371. *Spreng. S. V.* 1. 147.

Nivenia. *Ventenat decas nov. gen. pl.* 1. *n.* 5.

fruticosa.

Witsenia fruticosa. *Nob. in ann. of bot.* 1. 237.

Witsenia ramosa. *Valh enum.,* 2. 47. *Thunb. fl.cap.* 1. 256. *Ræmer et Sch. syst. veg.* 1. 371. *Spreng. S. V.* 1. 147.

Aristea fruticosa. *Persoon syn.* 1. 41.

Ixia fruticosa. *Thunb. diss. n.* 1. *t.* 1. *fig.* 2. *Linn. suppl.* 93. *Lamarck illustr.* 1. 108. *t.* 31. *f.* 4. *Willd. sp. pl.* 1. 195.

partita.

Witsenia partita. *Nob. in ann. of bot.* 1. 237. *Spreng. S. V.* 1. 147 (*exclusâ* SOPHRONIA cæspitosâ, *toto cœlo diversâ*).

Species jamdudùm ad exemplar in Herbario Hibbertiano servatum, à Niveno ad C. B. S. lectum, condita. Specimen capense nobis communicatum pro Herbarii Banksiani usu Dryandro impertivimus. Corollam habuit hexapetaloideo-partitam cyaneam areolâ puniceâ centrali notatam, BABIANÆ *rubrocyanœ* haud absimilem, at maximè majorem et tubo profectò carentem. Planta nostra subtriuncialis erat.

maura.

Witsenia maura. *Thunb. nov. gen. pl.* 2. 34. *cum ic., prod.* 11. *Willd. sp. pl.* 1. 247. *Vahl enum.* 2. 47. *Lam. illustr.* 1. 108. *t.* 30. *Redouté*

liliac. 245, 473. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 109. *Nob. botan. regist.* 5. *Persoon syn.* 1. 42. *Rœmer et Sch. syst. veg.* 1. 370. *Spreng. S. V.* 1. 147.

Ixia disticha. *Lamarck encyc. bot.* 3. 333.

Antholyza maura. *Linn. mant.* 175.

TAPEINIA.

Witsenia, Ixia, Moræa.

Cor. tubulosa, limbo sexpartito æquali. *Stigma* trifidum.

Herba magellanica bipollicaris, *caule* ancipiti, foliis ut in WITSENIA dispositis minimis; *flores* parvuli, solitarii, terminales, subsessiles in folia quorum tria superiora spatharum æmula. Caracter ex Commerson et ex specimine sicco. *Jussieu gen.* 59.

magellanica.

Tapeinia magellanica.

Witsenia pumila. *Vahl enum.* 2. 48. *Rœmer et Sch. syst. veg.* 1. 871. *Spreng. S. V.* 1. 147; (*excluso synon. Cavanillesii*).

Witsenia magellanica. *Persoon syn.* 1. 42.

Moræa magellanica. *Willd. sp. pl.* 1. 241; (*excluso synon. Cavanillesii*).

Ixia? pumila. *Forster in comment. goett.* 9. 20. *tab.* 8.

SOPHRONIA.

Witsenia.

Cor. hypocrateriformis; *tubo* longo; *limbo* patente sexpartito, laciniis æqualibus (oblongis). *Filamenta*

brevia, filiformia, tubo inserta. *Antheræ* incumbentes, exsertæ. *Germen* oblongum. *Stylus* filiformis, stamina æquans. *Stigma* trifidum. *Caps.* polysperma.

Planta acaulis (bulbosa ?), singularis ob folia spathis simillima et spathas foliaceas, ut omnia infernè (spathas) versùs apicem folia sint dicenda. Flores quasi umbellati, pedunculis communibus pluribus (in meo tribus) è radice prodeuntibus (scapus divisus, si mavis). *Corollæ* tubus rectus, infernè filiformis, pollicaris. *Limbi* laciniæ oblongæ luteæ. Habitat in montibus propè Zakrivierspoort ad promont. B. Spei. *Lichtenstein spicil. flor. cap. Mss. in Rœmeri et Sch. syst. veg.* 1. 482.

A Witsenia genitalibus exsertis, stigmatibus discretis, habitu proprio, et floris colore distincta.

cæspitosa.

Sophronia cæspitosa. *Lichtenstein loc. cit. Spreng. S. V.* 1. 147 ; (*à quo ultimo malè cum* Witzenia partitâ *confusa est*).

Flos Witseniæ partitæ *rubro–cyaneus*, Sophroniæ cæspitosæ *luteus.*

ARISTEA.

Gladiolus, Moræa, Bermudiana, Ixia, Gramen.

Inflor. aggregata. v. sparsa (nunc squamis v. foliolis extraneis imbricata). *Spatha* plurivalvis (arcta v. laxa), modò bivalvis, rarissimè aristato–multifida. *Cor.* sexpartita regularis patentissima, in spiram contorta persistens : laciniæ subæquales vel interiores

maximè majores. *Stamina* secunda, rarissimè erecta. *Stigmata,* unum apice hiulcum v. obsoletè trina, v. lamellaria stylo triquetro breviora cucullato-convoluta sursùm dilatata orâ fimbriatâ erosâ vel lacinulatâ. *Caps.* oblata v. elongata, angulis tribus obtusis, tribus haud rarò altè intrantibus alternis. *Semina* uniserialia, perpendicularia, oblonga, compressa.

Herbæ infrapalmares v. ultrabipedales, stolonibus in cæspitem sæpè compactis. *Radix* axis sublignescens. *Folia* collateralia, pauca-multa, plano-ensata, ecostata, modò rigentia, paginâ alterâ modò convexiore. *Caulis* sæpiùs anceps, sæpè ramosus, interdùm rigescens. *Inflorescentia* parca v. copiosa, rarò capitulis v. fasciculis pluralibus alternè distantibus (an unquam compositis?) : rarissimè sparsa racemosa, pedunculis erectis cauli appressis. *Spathæ* valva exterior herbacea v. sphacelato-membranacea. *Capsulæ* loculamenta, di-polyspermæ. Morææ Witseniæ et Lapeyrousiæ è variis punctis affinis : neque longè à Patersonia distans. C. B. Spei indigena.

cyanea.

Aristea cyanea. *Solander hort. kew.* 1. 67. *Willd. sp. pl.* 1. 223. *Curtis 's mag.* 458. *Vahl enum.* 2. 123. *Andrews 's reposit.* 10. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 108. *Redouté liliac.* 462. *Spreng. S. V.* 1. 158.

Aristea eriophora. *Persoon syn.* 1. 41.

Moræa Aristea. *Lamarck illustr. n.* 494. *Poiret encyc.* 4. 276.

Moræa africana. *Linn. syst. veg.* 95. *Thunb. diss. n.* 3; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 264.

Ixia africana. *Linn. sp. pl.* 157. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 2. *Burm. prod. fl. cap.*

Ixia foliis ad radicem nervosis gramineis floribus ac fructu pappo convolutis. *Burm. afric.* 191. *tab.* 70. *fig.* 2.

Gramen tomentosum pumilum promontorii Bonæ Spei. *Pluk. alm.* 179. *tab.* 299. *fig.* 5.

Bermudiana capensis capitulis lanuginosis. *Petiv. sicc.* 142.

capitata.

Aristea capitata. *Nob. in curt. mag.* 605; *et in ann. of bot.* 1. 236. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 108.

Aristea cærulea. *Vahl, enum.* 2. 124. *Ræmer et Sch. syst. veg.* 1. 449.

Aristea major. *Andrew's reposit.* 160. *Spreng. S. V.* 1. 158 ; (*exclusâ* MORÆA dichotomâ).

Aristea spicata. *Persoon syn.* 1. 41.

Aristea bracteata. *Persoon syn.* 1. 41.

Moræa cærulea. *Thunb. diss. n.* 15. *tab.* 2. *fig.* 2. *prod.* 11 ; *flor. cap.* 1. 277. *Willd. sp. pl.* 1. 243.

Ixia thyrsiflora. *De la Roche diss. p.* 20. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 39. *Burm. prod. fl. cap.* 1.

Gladiolus capitatus. *Linn. sp. pl.* 1. 53. *Burm. prod. flor. cap.* 2. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 62.

melaleuca.

Aristea melaleuca. *Nob. in ann. of bot.* 1. 236; *in curt. mag.* 1277. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 109. *Spreng. S. V.* 1. 158.

Moræa melaleuca. *Thunb. diss. n.* 1. *t. f.* 3; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 261. *Willd. sp. pl.* 1. 240. *Vahl enum.* 2. 153. *Rœmer et Sch. syst. veg.* 1. 450.

Moræa lugens. *Linn. suppl.* 99. *Solander hort. kew.* 1. 75. *Persoon syn.* 1. 49.

spiralis.

Aristea spiralis. *Nob. in ann. of bot.* 1. 236. *in curt. mag.* 1231 (*in textu*). *Vahl enum.* 2. 124. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 109. *Persoon syn.* 1. 41. *Rœmer et Sch. syst. veg.* 1. 448. *Spreng. S. V.* 1. 158.

Moræa spiralis. *Thunb. diss. n.* 2; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 263. *Linn. suppl.* 99. *Curtis mag.* 550. *Willd. sp. pl.* 1. 240.

pusilla.

Aristea pusilla. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 236; *in curt. mag.* 1231. *Spreng. S. V.* 1. 158.

Moræa pusilla. *Thunb. diss. n.* 4; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 265. *Willd. sp. pl.* 1. 241. *Vahl enum.* 2. 154. *Persoon syn.* 1. 49. *Rœmer et Sch. syst. veg.* 1. 451.

Species vix certa.

dichotoma.

Aristea dichotoma.

Moræa dichotoma. *Thunb. flor. cap.* 1. 266. *Rœmer et Sch. syst. veg.* 1. 451.

Non MORÆA *certè*; *cæspitosa enim dicitur cum radice fibrosâ.*

Malè à Sprengelio pro synonimo MOREÆ capitatæ *attribuitur.* ARISTEÆ *pusillæ* videtur propinqua.

PATERSONIA.

Genosiris.

Inflor. aggregata. *Spatha* plurivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida, regularis, erecta : *tubus* gracilis : *limbus* rotatus laciniis intimis obsolescentibus. *Filamenta* connata. *Stylus* capillaris, suprà plerùmque clavatus. *Stigmata* lamellaria, subcucullato-convoluta, brevia, sæpissimè è basi communi deflectenda. *Caps.* pergaminea, oblonga, obtusè prismatica. *Semina* biserialia, numerosa.

Herbæ perennes. *Radix* fibrosa. *Caudex* nullus v. brevis et modò divisus. *Folia* imbricato-collateralia, plurima, angustiùs ensata vel linearia. *Caulis* simplex aphyllus. *Flores* plures, brevè pedicellati, speciosi, cærulei, concolores, fugaces. *Caps.* subsessilis, inclusa. *Semina* nunc columnæ centrali affixa. Australiæ incola.

sericea.

Patersonia sericea. *Brown prod.* 303. *Nob. in curt. mag.* 1041. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 134. *Spreng. S. V.* 1. 168.

lanata.

Patersonia lanata. *Brown prod.* 303. *Spreng. S. V.* 1. 168.

longifolia.

Patersonia longifolia. *Brown prod.* 303. *Spreng. S. V.* 1. 168.

media.

Patersonia media. *Brown prod.* 304. *Spreng. S. V.* 1. 168.

glabrata.

Patersonia glabrata. *Brown prod.* 304. *Spreng. S. V.* 1. 168. *Nob. botan. regist.* 51.

glauca.

Patersonia glauca. *Brown prod.* 304. *Spreng. S. V.* 1. 168.

Genosiris fragilis. *Labillard. nov. holl.* 1. 13. *tab.* 9.

occidentalis.

Patersonia occidentalis. *Brown prod.* 304. *Spreng. S. V.* 1. 168.

PARDANTHUS.

Ixia, Moræa, Bermudiana, Belamcanda.

Inflor. aggregata, laxa. *Spatha* plurivalvis, squarrosa. *Cor.* sexpartita, stellaris, æqualis, regularis, in spiram contorta persistens. *Stamina* secunda, *filamentis* rectis, *antheris* conniventibus. *Stigmata* petaloidea, duplicata, bilabiata. *Semina* biserialia, plurima, baccata, globosa, columellæ placentari triplici centrali liberæ affixa.

Herba bi-tripedalis. *Rhizoma* carnosum stoloniferum, fibris crassiusculis filiformibus. *Folia* collateralia, gladiata, plurima. *Caulis* flexuosus, foliosus, paniculato-dichotomus, 2-5-pedalis. *Flos* micropetalogynus. *Genitalia* inter se æquilonga. *Caps.* coria-

cea, turbinata, divaricato-dehiscens, axi placentari erectâ. *Semina* grandiuscula, lævia, nigricantia, tandem deformata. IRIDEM *dichotomam* et *fœtidissimam* aliquatenus respicere videtur. Indiæ orientalis indigena.

chinensis.

Pardanthus chinensis. *Nob. in ann. of bot.* 1. 246. *Dryand hort. kew. ed.* 2. 1. 123. *Spreng. S. V.* 1. 166.

Moræa chinensis. *Thunb. diss. n.* 19; *flor. japon.* 34. *Willd. sp. pl.* 1. 245; *enum.* 1. 67. *Vahl enum.* 2. 195. *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 455.

Ixia chinensis. *Linn. sp. pl.* 1. 52. *Trew chret.* 23. *t.* 52. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 1. *Curtis mag.* 171. *Solander hort. kew.* 1. 62. *J. P. Miller ill. sp. pl.*

Belamcanda chinensis. *Redouté liliac.* 121.

Bermudiana radice carnosâ, floribus maculatis, seminibus pulpâ obductis. *Amman. comm. petrop.* 6. 308. *t.* 7.

Belamcanda Schurlarmani. *Rheede malab.* 11. 73. *t.* 37.

MARICA.

Cipura, Morœa, Iris, Ferraria, Trimezia, Ixia, Bermudiana, Vieusseuxia, Sisyrinchium, Xiphion.

Inflor. aggregata (simpliciter vel compositè). *Spatha* plurivalvis : rarò plures communes generali inclusæ. *Cor.* sexpartita, regularis, uni-biformis, æqua-

lis vel maximè inæqualis, plana tota v. disco campanulata : laciniæ sæpè intùs lanuginosæ. *Stigmata* vel *lamellaria*, fistuloso? vel convoluto–linearia subulatave, suprà aperta, modò emarginata, vel *petaloidea* duplicata bilabiata anticè (infrà labia) acuta (styli angulis continua). *Filamenta* distincta v. connata. *Antheræ* extrorsæ, stigmatibus alternæ vel styli angulis oppositæ. *Caps.* membranacea v. cartilaginea, globosa trigibba v. elongata trigona, loculamentis polyspermis. *Semina* biserialia, horizontalia, subglobosa v. oblongiuscula, sæpè deformata testâ siccâ membranaceâ spadiceâ vel nigrâ glanduloso-punctatâ.

Herbæ plerùmque sempervirentes, spithamææ v. semiorgyales. *Radix* axis rhizomatosa v. bulbus tunicatus. *Folia* collateralia gladiata plura, rariùs plicata laminâ petiolo vaginoso continuâ. *Caulis* teres anceps vel planifolius et interdùm falcatus, simplex, rariùs ramosus. *Spathæ valva extima* caule continua, haud rarò in folium extensa. *Flores* parvi inconspicui v. magni speciosi, aliquandò reclinante scapo secundi, sæpiùs fugaces. *Spatha* aliquandò vivipara. *Petalogynarum* filamenta post demissum pollen sæpè collapsilia. *Capsulæ* apex areolâ deglubitâ umbonulatâ plerùmque notatus. Americæ utriusque indigena.

Maricæ *petalogynæ* à Moræis talibus et ab Iride per stigmata styli angulos (non facies) continuantia, facilè dignoscendæ : *stenogynæ* à Moræis talibus per antheras stigmatibus alternantes nec eorum intercipientes segmenta. Ambarum habitus distinctissimus

MARICÆ.

I. Petalogynæ.

northiana.

Marica northiana. *Nob. in curt. mag.* 654. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 122. *Spreng. S. V.* 1. 165.

Moræa northiana. *Schneevogt ic.* 41. 42. *Andrews's reposit.* 255. *Vahl enum.* 2. 154. *Willd. enum. hort. ber.* 1. 66. *Kerner hort. semperfl.* (*icon.*).

Moræa vaginata. *Redouté liliac.* 56.

Iris northiana. *Persoon syn.* 1. 52.

Ferraria elegans. *Salisbury prod. hort.* 42.

cærulea.

Marica cærulea. *Nob. botan. regist.* 713. *Spreng. S. V.* 1. 165.

martinicensis.

Marica martinicensis. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vers.*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 122. *Spreng. S. V.* 1. 165.

Iris martinicensis. *Linn. sp. pl.* 1. 58. *Jacq. amer.* 7. *tab.* 7. *Solander hort. kew.* 1. 72. *Curtis mag.* 416. *Willd. sp. pl.* 1. 258. *Redouté liliac.* 172.

Cipura martinicensis. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 257.

Vieusseuxia martinicensis. *Decand. in ann. du mus.* 2. 138.

Trimezia lurida. *Salisbury in trans. horticult. societ.* 1. 280.

Xiphion flore ex luteo nigricante. *Plumier spec.* 8. *ic.* 260. *tab.* 261. *fig.* 1.

paludosa.

Marica paludosa. *Willd. sp. pl.* 1. 246. *Nob. in curt. mag.* 646. *Vahl enum.* 2. 48. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 122. *Spreng. S. V.* 1. 165.

Marica Cipura. *Gmelin syst. veg.* 118.

Cipura paludosa. *Aublet flor. guian.* 38. *tab.* 13.

herbertiana.

Marica herbertiana.

Tigridia herbertiana. *Sims in curt. mag.* 2599.

Moræa Herberti. *Lindley in botan. regist.* 949.

graminea.

Marica graminea. *Nob. botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vers.*). *An* paludosâ, *cui pro synonymo à Sprengelio* (*syst. veg.* 1. 165) *datur, distincta?*

Cipura graminea. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 257.

humilis.

Marica humilis. *Nob. botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vers.*). *Spreng. S. V.* 1. 165.

Cipura humilis. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 257.

SISYRINCHIA.

II. Stenogyna.

cœlestina.

Marica cœlestina.

Ixia cœlestina. *Bartram itin. ed. germ.* 152. *tab.* 3. *Willd. sp. pl.* 1. 200. *Vahl enum.* 2. 58.

Pursh amer. sept. 1. 29. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 382. *Spreng. S. V.* 1. 156.

plicata.

Marica plicata. *Nob. in curt. mag.* 655.

Moræa plicata. *Swartz flor. ind.* 1. 82 : *Willd. sp. pl.* 1. 243. *Vahl enum.* 2. 159. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 455.

Moræa palmifolia. *Jacq. ic. rar.* 2. 227; *coll.* 3. 192.

Sisyrinchium plicatum. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Sisyrinchium latifolium. *Solander hort. kew.* 3. 304. *add. Swartz. prod.* 17. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 135.

Sisyrinchium palmifolium. *Redouté liliac.* 352. *Cavan. diss.* 6. 348. *tab.* 19. *fig.* 1 (*non Linnæi neque Willdenovii*).

Sisyrinchium capitatum. *Persoon syn.* 1. 49 (*excl. Thunbergii synonymo*).

Sisyrinchium americanum. *Magnol hort. reg. monspel.* 185.

Ixia americana. *Aublet guian.* 1. 33.

Ferraria parviflora. *Salisbury prod. hort. C. A.* 43.

Bermudiana palmæ folio, radice bulbosâ. *Tournef. inst.* 388. *Plumier amer.* 35. *tab.* 46. *fig.* 2.

palmifolia.

Marica palmifolia. *Nob. botan. regist.* 2291 (*fol.* 2. *vers.*).

Moræa alata. *Vahl enum.* 2. 154. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 451.

Moræa palmifolia. *Thunb. diss.* 8. *n.* 6.

Sisyrinchium palmifolium, *Linn. mant.* 122 (*excl. synonymis*). *Wild. sp. pl.* 3. 579. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 136. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 493. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Sisyrinchium racemosum. *Persoon syn* 1. 49 (*excl. synonymis Jacquini et Cavanillesii*).

californica.

Marica californica. *Nob. in curt. mag.* 983; *et botan. regist.* 229 (*vers. fol.* 2). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 449.

Sisyrinchium californicum. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 135. *Spreng. S. V.* 1. 166.

striata.

Marica striata. *Nob. in curt. mag.* 701; *et botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vers.*).

Sisyrinchium striatum. *Smith ic. pict.* 1. 9. *tab.* 9. *Willd. sp. pl.* 3. 580. *Redouté liliac.* 66. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 136.

Sisyrinchium spicatum. *Cavan. diss.* 2. *tab.* 104.

Moræa sertata. *Jacq. hort. schœnb.* 1. 6. *tab.* 11.

bermudiana.

Marica bermudiana. *Nob. botan. regist.* 229 (*folio secundo verso*).

Sisyrinchium Bermudiana. *Linn. sp. pl.* 2. 1353. *Cavan. diss.* 6. 346. *t.* 192. *f.* 1. *Michaux bor. amer.* 2. 33. *Willd. sp. pl.* 3. 578. *Redouté liliac.* 149. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 135. *Spreng. S. V.* 1. 166.

Sisyrinchium bermudianum. *Mill. dict. n.* 1. *Persoon syn.* 1. 50.

Sisyrinchium iridiodes. *Curtis mag.* 94.

Bermudiana iridis folio radice fibrosâ. *Dillen. elth.* 1. 48. *tab.* 41. *fig.* 48.

anceps.

Marica anceps. *Nob. botan. regist.* 229 (*vers. fol.* 2).

Sisyrinchium anceps. *Cavan. diss.* 6. 345. *t.* 190. *f.* 2. *Willd. sp. pl.* 3. 579. *Pursh amer. sept.* 1. 31. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 135.

Sisyrinchium bermudiana. a. *Linn. syst. veg.* 682.

Sisyrinchium gramineum. *Curtis mag.* 46. *Redouté liliac.* 282.

Sisyrinchium angustifolium. *Mill. dict.* 2.

Bermudiana graminea, flore minore cæruleo. *Dillen. elth.* 46. *tab.* 41. *fig.* 49.

micrantha.

Marica micrantha.

Sisyrinchium micranthum. *Cavan. diss.* 6. 345. *t.* 191. *fig.* 2. *Willd. sp. pl.* 3. 579. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Sisyrinchium micranthemum. *Persoon syn.* 1. 50.

cathartica.

Marica cathartica. *Nob. botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vers.*).

Bermudiana Narcisso-Leucoji flore, vulgò Thekel-Thekel. *Feuillée peruv.* 3. 9. *tab.* 4.

mucronata.

Marica mucronata. *Nob. botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vas.*).

Sisyrinchium mucronatum. *Mich. amer. bor.*

2. 33. *Pursh amer. sept.* 1. 32. *Persoon* 1. 50. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 494. *Spreng. S. V.* 1. 167.

tenuifolia.

Marica tenuifolia. *Nob. botan. regist.* 229 (*fol.* 2. *vers.*).

Sisyrinchium tenuifolium. *Kunth. nov. gen. et sp.* 1. 260. *Willd. enum.* 2. 691; *hort. berol. tab.* 92. *Redouté liliac.* 275. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 493. *Spreng. S. V.* 1. 167.

iridifolia.

Marica iridifolia. *Nob. botan. regist.* 646.

Sisyrinchium iridifolium. *Kunth. nov. gen. et spec.* 1. 260. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 495. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Sisyrinchium laxum. *Sims in curt. mag.* 2. 312. *Spreng. S. V.* 1. 167?

bogotensis.

Marica bogotensis. *Nob. botan. regist.* 229 (*in textu*).

Sisyrinchium bogotense. *Kunth. nov. gen. et spec.* 1. 259. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 494. *Spreng. S. V.* 1. 167.

tinctoria.

Marica tinctoria. *Nob. botan. regist.* 229 (*in textu*).

Sisyrinchium tinctorium. *Kunth. nov. gen. et sp.* 1. 260. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 494. *A Sprengelio* (*S. V.* 1. 167) *hoc et* luteum (*Link*) SISYRINCHIO convoluto (*Nocca*) *pro synonymis dantur. Vix benè, una enim Caput B. Spei pro patriâ habere dicitur, altera Guianam.*

pusilla.

Marica pusilla. *Nob. botan. regist.* 229 (*in textu*).

Sisyrinchium pusillum. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 259. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 494. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Ambiguæ.

An hujus generis? an sui? an plurium? certissimè a MORÆA *disjungendæ!*

linearis.

Moræa linearis. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 258. *Ræmer sch. syst. veg.* 1. 456. *Spreng. S. V.* 1. 164.

foliosa.

Moræa foliosa. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 258. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 452. *Spreng. S. V.* 1. 164.

chimboracensis.

Moræa chimboracensis. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 268. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 452 (*a Sprengelio omissa*).

gladioloides.

Moræa gladioloides. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 259. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 456 (*a Sprengelio omissa*).

acorifolia.

Moræa acorifolia. *Kunth nov. gen. et spec.* 1. 259. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 452 (*a Sprengelio omissa*).

Sisyrinchium convolutum. *Nocca pl. select. hort. ticin.* 1. *tab.* 1. *Willd. hort. berol. tab.* 91. *Redouté liliac. t.* 47. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Sisyrinchium luteum. *Fisch. et Link* (*fide Sprengelii*).

Sisyrinchium tenuifolium. *Sims in curt. mag.* 2117, 2313 (*non aliorum*).

Anne plantæ à Willdenowio et Redoutæo effigiatæ ad eamdem attinent speciem ? Si patria revera sit Cap. B. Spei, quod dubium est, vix erunt hujus generis.

TIGRIDIA.

Moræa, Ferraria, Tigridis Flos.

Inflor. aggregata. *Spatha* plurivalvis. *Cor.* inæqualis biformis regularis, disco campanata. *Tubus stamineus* longissimus. *Stigmata* convoluto-linearia, bipartita. Cætera *Maricarum petalogynarum.*

Radix bulbus tunicatus. Folia collateralia *petiolo* vaginoso, *laminâ* plicatâ. *Flos* grandis speciosissimus. Naturâ Marica. Regionis mexicanæ indigena.

pavonia.

Tigridia pavonia. *Nob. in ann. of bot.* 1. 246. *Persoon syn.* 1. 50. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 137. *Kunth nov. gen. et sp.* 1. 261. *Spreng. S. V.* 1. 169. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 495.

Tigridia grandiflora. *Salisbury in trans. hort. soc.* 1. 309.

Ferraria pavonia. *Linn. suppl.* 407. *Cavan. diss.* 6. 342. *t.* 189. *fig.* 1. *Lamarck encyc. bot.* 2. 449. *Andrews's reposit.* 78.

Ferraria Tigridia. *Nob. in curt. mag.* 532.

Moræa pavonia. *Thunb. diss. n.* 20.

Tigridia. *Jussieu gen.* 57.

Ocoloxochitl seu flore tigris. *Hernand. nov. pl. amer. hist. tab.* 276. *Gerard emac.* 122. 2. *Encyclop. brit. tab.* 350.

Tigridis flos; an Dracunculi species? *Lob. obs.* 59; *icon.* 111. *Dodon. pempt.* 3. 421. *Swertii floril.* 2. *tab.* 31. *fig.* 2. *Bauh. hist.* 2. 684. *De Bry floril. nov. tab.* 111.

Maravilla. *Colonis hispanico-americanis.*

RENEALMIA.

Sisyrinchium, Moræa, Ferraria, Libertia.

Inflor. aggregata (subpaniculata), fasciculis umbellatis. *Spatha* plurivalvis abbreviata. *Cor.* sexpartita, regularis, patula, laciniis interioribus majoribus. *Filamenta* distincta v. infernè connata. *Stigmata* convoluto-setacea. *Caps.* turbinato-rotunda, membranacea. *Semina* biserialia, polyedra.

Herbæ modò bipedales vel ultrà. *Radix* fibrosa, modò rhizomatosa. *Folia* collateralia, graminea, laxa, nervosa, modò linearia. *Caulis* teretiusculus vel compressus, modò ramosus, subaphyllus, nunc foliis vix altior. *Flores* albi, caduci. *Pedicelli* filiformes, elongati. *Semina* atra. Australasiæ et Novæ Zeelandiæ incola.

paniculata.

Renealmia paniculata. *Brown prod. in add.*

Sisyrinchium paniculatum. *Brown prod.* 305.
Libertia paniculata. *Spreng. S. V.* 1. 168.

pulchella.

Renealmia pulchella. *Brown prod. in add.*
Sisyrinchium pulchellum. *Brown prod.* 305.
Libertia pulchella. *Spreng. S. V.* 1. 169.

ixioides.

Renealmia ixioides.
Libertia ixioides. *Spreng. S. V.* 1. 168.
Ferraria ixioides. *Willd. sp. pl.* 3. 588.
Moræa ixioides. *Thunb. diss.* 8. 4. 7.
Sisyrinchium ixioides. *Forster prodr. n.* 325.

FERRARIA.

Moræa, Iris, Gladiolus, Narcissus.

Inflor. aggregata. *Spatha* plurivalvis (turgida). *Cor.* sexpartita, subæqualis, regularis, disco turbinata, laminis rotatis reflexis, orâ crispatis. *Filamenta* connata *antheris* didymis crassis brevibus. *Stigmata* petaloidea, complanato-cucullata, oblata, labiata labio intimo valdè majore bipartito, lobis pectinatis. *Caps.* (inclusa) coriacea, rotundatè trigona, apice recutita. *Semina* biserialia, baccata, multa.

Herbæ ultrapedales plerùmque glaucæ. *Tuber* subdeforme, subrotundum, unigemme. *Folia* collateralia, ensata, crassiuscula, nervosa : *caulina* decrescentia, spathacea, turgida. *Caulis* imbricato-foliosus, simplex v. paniculatus. *Flores* petalogyni, crassiusculi, fugaces, caduci, involuto-emarcescentes, odorem

spirantes pinguem oleaginosum, intus papilloso-nitentes, foveolâ didymâ melliferâ ad laciniarum bases, laminis convexis. *Semina* ovato-rotunda, cum ætate deformata. *Chalaza* conspicua. *Moreæ* propinqua. Forsan per ejusdem *plumariam* cum illâ se connectens?

Cum Iride *tuberosâ* aliquatenùs conveniens? C. B. S. indigena.

undulata.

Ferraria undulata. *Linn. sp. pl.* 1. 1353. *Mill. ic.* 187. *tab.* 280. *Jacq. hort. vindob.* 63. *Cavan. diss.* 6. 343. *t.* 190. *fig.* 1. *Curtis mag.* 144. *Redouté liliac.* 28. *Willd. sp. pl.* 3. 580. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 136. *Spreng. S. V.* 1. 169.

Ferraria punctata. *Persoon syn.* 50.

Moræa undulata. *Thunb. diss.* 14. 2. 21. *Flor. cap.* 1. 280.

Iris stellata cyclaminis radice, pullo flore. *Barrel.* ic. 1216.

Narcissus indicus, flore saturatè purpureo. *Rudb. elys.* 2. 49. *f.* 9.

Gladiolus indicus è violaceo-fuscus, radice tuberosâ. *Moris. hist.* 2. 344. *S.* 4. *t.* 4. *fig.* 7.

Flos indicus è violaceo-fuscus, radice tuberosâ. *Ferrar. cult.* 168. *tab.* 171.

ferrariola.

Ferraria Ferrariola. *Willd. sp. pl.* 3. 581. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 136. *Spreng. S. V.* 1. 169 (*excl. Thunb.*).

Ferraria antherosa. *Nob. in curt. mag.* 751.

Ferraria viridiflora. *Andrews's reposit.* 285.

Moræa Ferrariola. *Jacq. collect.* 4. 141; *hort. schoenb. v.* 1. *tab.*

Ferraria minor. *Persoon syn.* 1. 50.

BOBARTIA.

Moræa, Marica, Ixia, Aristea, Sisyrinchium.

Inflor. aggregata capitulis compositis (v. simplicibus) : rarò uniflora. *Spatha generalis* bivalvis, valvis acuminatis extimâ scapi continuâ plerùmque longâ foliaceâ : *fasciculorum* plurivalvis : *florum* univalvis : rarò unica bivalvis. *Cor.* sexpartita rotata (laciniis intimis majoribus). *Stamina* brevia stricta filamentis distinctis. *Antheræ* duræ, stigmatibus alternæ. *Stigmata* linearia, angusta, subulata compressa (conduplicata? v. convoluta?) recurva, integra, apice aperta. *Caps.* subglobosa triloba v. prismatica longa, oligo-polysperma. *Semina* biserialia.

Herbæ perennes, plerùmque rigentes, modò longissimæ diffusè procumbentes, modò breves compactæ erectæ. *Radix* fibrosa. *Folia* collateralia plana vel bifaria convoluta. *Caulis* simplex enodis, teres vel compressus, subnudus. *Inflorescentia*, ob spatha valvam extimam cum caule directè continuam, interdùm lateralis instar. *Pedunculi* modò robustiores, aliquandò pubescentes. *Spathaceæ* cæspites ob folia sua longa prostrata tenacissima viatoribus molesti. C. B. Spei, nunquam Indiæ, ut de *spathaceâ* dixit Linnæus, indigena.

gladiata.

Bobartia gladiata.

Marica gladiata. *Nob. botan. regist.* 229.

Moræa gladiata. *Thunb. diss. n.* 8; *prod.* 11. *Vahl enum.* 2. 155. *Willd. sp. pl.* 1. 241. *Thunb. flor. cap.* 1. 268.

Ixia gladiata. *Linn. suppl.* 93.

Sisyrinchium gladiatum. *Spreng. S. V.* 1. 166.

aphylla.

Bobartia aphylla.

Marica aphylla. *Nob. botan. regist.* 229; *fol. alt. vers.*

Moræa aphylla. *Thunb. diss. n.* 9. *tab.* 2. *fig.* 1; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 269. *Linn. suppl.* 99. *Willd. sp. pl.* 1. 242. *Vahl enum.* 2. 155.

Sisyrinchium aphyllum. *Spreng. S. V.* 1. 166.

filiformis.

Bobartia filiformis.

Marica filiformis. *Nob. botan. regist.* 229; *fol. alt. vers.*

Moræa filiformis. *Thunb. diss. n.* 10. *tab.* 2. *fig.* 2; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 269. *Linn. suppl.* 100. *Willd. sp. pl.* 1. 241. *Vahl enum.* 2. 155.

Sisyrinchium filiforme. *Spreng. S. V.* 1. 166.

spathacea.

Bobartia spathacea.

Marica spathacea. *Nob. botan. regist.* 229; *fol. alt. vers.*

Moræa spathacea. *Thunb. diss. n.* 11. *tab.* 1. *fig.* 1; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 270. *Lamarck illustr.* 1. 114. *tab.* 33. *fig.* 2. *Vahl enum.* 2. 156. *Willd. sp. pl.* 1. 242.

Bobartia indica. *Linn. sp. pl.* 78; *flor. zeyl.* 41; *amœn. acad.* 1. 338. *Schumacher in act. soc. nat. scrut. hofn.* 3. 8. *tab.* 1.

Sisyrinchium spathaceum. *Persoon syn.* 1. 50.

Aristea spathacea. *Spreng. S. V.* 1. 158.

Incerta.

umbellata.

Bobartia umbellata.

Moræa umbellata. *Thunb. diss. n.* 16; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 279. *Willd. sp. pl.* 1. 244. *Vahl enum.* 2. 157.

Moræa corniculata. *Lamarck illustr.* 1. 115 (*fide Vahlii*).

Aristea umbellata. *Spreng. S. V.* 1. 158.

MORÆA.

Homeria, Vieusseuxia, Iris, Ferraria, Ixia, Sisyrinchium.

Inflor. aggregata v. sola, rarissimè sparsa. *Spatha* pluri-bivalvis. *Cor.* sexpartita v. tubuloso-sexfida, uni-biformis, regularis: *limbi laciniæ* cuneato-oblongæ v. spathulatæ, omnes, v. alternè tantùm, conformes: *exteriores* ungue sæpè lanuginosæ, modò foveolâ melliferâ ad basin; *interiores* minores v. nullæ. *Stylus* triqueter, gracilis. *Stigmata* aut *petaloidea* duplicata labiata, aut *lineari-lamellaria* conduplicata bipartita divaricata segmentis convoluto-filiformibus. *Stamina* stigmatum plano apposita aut segmentis interposita.

Filamenta connata v. distincta. *Caps.* globosa trigibba v. elongata trigona, membranosa: cætera ferè IRIDIS in parvo, nisi quòd seminum *testa* nunquàm non glabra atque tenuis.

Herbæ unciales v. subtripedales. *Folia* bifaria, *radicalia* sæpiùs pauca (raro unicum) fistuloso-convoluta v. canaliculato-trigona, plerùmque tereti-caudata, rarò in summo scapo cum floribus collecta; *caulina* sæpè axillis bulbifera. *Caulis* ad nodum quemque vaginatus, rarò enodis simplex et scapum simulans, rariùs stipes, sæpè ramosus, interdùm ramosissimus: *rami* solitarii v. aggregati (duobus v. pluribus ad nodum unum vaginâ communi collectis). *Inflorescentia* ob spathas duas v. plures cum foliis in summo cauli conglomeratas compositam aliquandò refert. Haud rarò in unâ et eâdem plantâ videntur flores alii cum connatis filamentis, alii cum distinctis. *Corolla* patens, semper ferè fugax et caduca: *limbus* vel explanatus totus vel disco campanatus vel turbinatus, *laminis extimis* sæpè reflexis: *laciniæ interiores* modò erectæ, laminâ nunc excisæ. *Stylus* à tubo semper liber. In Africâ australi frequens et multiformis; in Græciâ, Mauritaniâ et Europâ meridionali (ubi desinit) subuniformis et parùm frequens.

MORÆA (*Kunth syn. pl. æquin. orbis nov.*), ni fallit autor, haud hujus loci, in eâ enim *intimæ*, non *extimæ*, floris laciniæ dicuntur staminigeræ. Nec credimus porrò ullum MORÆÆ typum usquam in America provenire. MORÆA *Herberti* (*Lindley in botan. register* 349) undique MARICA, nusquam MORÆA est.

I. Stenogynæ (rariùs micropetalogynæ).

virgata.

Moræa virgata. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 228; *coll.* 3. 194. *Nob. in curt. mag.* 1103 (*in textu*); *et in botan. regist. vol.* 4. *app. fol.* 1. *vers. Spreng. S. V.* 1. 164. *Persoon syn.* 1. 49.

Ixia virgata. *Willd. sp. pl.* 1. 202. *Vahl enum.* 2. 59. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 384.

elegans.

Moræa elegans. *Jacq. hort. schœnb.* 1. 6. *tab.* 12. *Nob. in curt. mag.* 1103 (*in textu*); *et botan. regist. vol.* 4. *fol.* 1. *vers. Persoon syn.* 1. 49.

Sisyrinchium elegans. *Willd. sp. pl.* 1. 167. *Rœmer et sch. syst veg.* 1. 491 (*excl. Redoutæi syn. ad.* MORÆAM collinam *pertinente*). *Spreng. S. V.* 1. 167.

flexuosa.

Moræa flexuosa. *Thunb. diss. n.* 12; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 271. *Linn. suppl.* 100. *Willd. sp. pl.* 1. 243. *Nob. in curt. mag.* 695. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 453.

Moræa longifolia. *Persoon syn.* 1. 49.

Ixia longifolia. *Jacq. hort. vindob.* 3. 47. *tab.* 90.

Sisyrinchium flexuosum. *Spreng. S. V.* 1. 167.

spicata.

Moræa spicata. *Nob. in curt. mag.* 1103 (*in textu*); *et* 1283. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 456. *Spreng. S. V.* 1. 164 (MORÆÆ eleganti *quam maximè affinis*).

polyanthos.

Moræa polyanthos. *Thunb. diss. n.* 14; *prod.*

11; *flor. cap.* 1. 276. *Linn. suppl.* 99. *Willd. sp. pl.* 1. *Nob. botan. regist. v.* 4. *app. fol.* 1. *vers. Vahl enum.* 2. 157. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 453. *Persoon syn.* 49. *Spreng. S. V.* 165.

collina.

Moræa collina. *Thunb. diss. n.* 13; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 273. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 220; *fragm.* 14. *n.* 51. *Nob. in curt. mag.* 1033, 1103, 1612. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 110. *Spreng. S. V.* 1. 165. *Persoon syn.* 1. 49.

Moræa miniata. *Andrews's reposit.* 404.

Moræa juncea. *Linn. sp. pl.* 1. 59. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 2.

Moreææ iriopetalæ varietas (a). *Willd. sp. pl.* 1. 244 (*ab* iriopetalâ *verâ quæ est* MORÆA plumaria, *distinctissima species!*).

Moreææ iriopetalæ *var. juncea. Vahl enum.* 2. 158.

Sisyrinchium collinum. *Cavan. diss.* 6. 346. *Willd. sp. pl.* 3. 578. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 492. *Redouté liliac.* 250.

Sisyrinchium elegans. *Redouté liliac.* 171 (*non aliorum*).

Sisyrinchium aurantiacum. *Zuccagni obs. bot. C.* 1. *in Rœmer collect.* 145. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 492 (*hæc est* MORÆA collina (a) *miniata minor. Nob. in curt. mag. tab.* 1612).

Homeria. *Ventenat decas gen.* 5. *n.* 2. *Paris.* 1808.

pavonia.

Moræa pavonia. *Nob. in ann. of bot.* 1. 240;

botan. regist. v. 4. app. fol. 1. *vers.; et in curt. mag.* 1247. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 111.

Iris pavonia. *Thunb. diss.* 35. *tab.* 1. *fig.* 3; *prod.* 12. *flor. cap.* 1. 1. 239. *Linn. suppl.* 98. *Jacq. hort. schœnb.* 1. 6. *tab.* 10; *coll.* 8. *Andrews's reposit.* 61. *Willd. sp. pl.* 1. 239. *Persoon syn.* 1. 53.

Vieusseuxia pavonia. *Decand. in ann. du mus.* 2. 139. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 489. *Spreng. S. V.* 1. 166.

II. Macropetalogynæ.

tripetala.

Moræa tripetala. *Nob. in curt. mag.* 702; *et botan. regist. v.* 4. *app. fol.* 1. *vers. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 111.

Iris tripetala. *Thunb. diss. n.* 14; *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 296. *Linn. suppl.* 97. *Jacq. ic. rar. tab.* 224; *coll.* 3. 271. *Willd. sp. pl.* 1. 230. *Vahl enum.* 2. 138. *Persoon syn.* 1. 52.

Iris mutila. *Lichtenstein spicil. flor. cap. Mss. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 477 (*licet* imberbis *sit dicta; barba enim in hoc genere lanugo subtilis, sæpè in flore, præsertim in siccato, parùm conspicua atque prætervisu facilè*).

Vieusseuxia tripetaloides. *Decand. in ann. du mus.* 2. 138. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 489. *Spreng. S. V.* 1. 165.

lurida.

Moræa lurida. *Nob. botan. regist.* 312. *Spreng. S. V.* 1. 168.

tricuspis.

Moræa tricuspis. *Nob. in curt. mag.* 696, 772. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 111.

Iris tricuspis. *Thunb. diss. n.* 15. (*p.* 14); *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 289. *Solander hort. kew.* 3. 488. *in add. Jacq. coll.* 4. 99. *Willd. sp. pl.* 1. 231. *Persoon syn.* 1. 52.

Iris tricuspidata. *Linn. suppl.* 98.

Vieusseuxia tricuspis. *Spreng. S. V.* 1. 165.

(*a*) Flore albido, limbo immaculato.

Moræa tricuspis. (a). *Nob. in curt. mag.* 696.

Iris tricuspis. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 222.

Vieusseuxia aristata. *Houttuyn Linn. pfl. syst.* 11. 105. *tab.* 80.

(*b*) Flore candido, laminâ basi ocellatâ.

Iris tricuspis. *Jacq. coll.* 4. *tab.* 9. *fig.* 1.

Iris pavonia. *Curtis mag.* 168 (*non aliorum*).

Vieusseuxia glaucopis. *Decand. in ann. du mus.* 2. 141. *Redouté liliac.* 42. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 490.

Vieusseuxia aristata. *De la Roche diss. n.* 2. 34 (*specierum ultimarum duarum transpositis nominibus*).

Ferraria tricuspis. *Willd. enumer. h. ber.* 2. 691.

(*v*) Flore luteo. *Nob. in curt. mag.* 772.

34 Vieusseuxia spiralis. *Decand. in ann. du mus.* 2. 140. *De la Roche diss.* 31. *tab.* 9. (5 ?). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 440.

villosa.

Moræa villosa. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 240;

in curt. mag. 1103 (*vers. fol. in textu*); *et botan. regist.* 4. *app.*

Iris villosa. *Nob. in curt. mag.* 571.

Vieusseuxia aristata. *Decand. in ann. du mus.* 2. 140. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 490 (*exclusis synonymis omnibus præter Decandollæi*).

Iris tricuspis. *Var.* (a); corollâ purpureâ. *Thunb. diss.* 15.

tenuis.

Moræa tenuis. *Nob. in curt. mag.* 1047; *et botan. regist.* 4. *app. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 112.

Iris gracilis. *Lichtenstein spicil. flor. cap. mss? Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 477? (*corollæ nonobstante barbâ*).

Vieusseuxia tenuis. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 491. *Spreng. S. V.* 1. 165.

Vieusseuxiæ aristatæ *var.* (b). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 490.

Iris tricuspis. *Var.* floribus minoribus. *Jacq. ic. rar.* 222; *coll.* 4. 100.

unguiculata.

Moræa unguiculata. *Nob. in curt. mag.* 593; *et botan. regist. v.* 4. *app. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 112.

A Rœmero et Sprengelio malè cum MORÆA *unguiculari* Vahlii, quæ est IXIA *scillaris*, confusa.

angusta.

Moræa angusta. *Nob. in curt. mag.* 1276. *Spreng. S. V.* 1. 168.

Iris angusta. *Thunb. diss. n.* 28; *prod.* 12; *flor. cap.* 1. 294. *Linn. syst. veg. Murr. ed.* 14.

91. *Willd. sp. pl.* 1. 235. *Vahl enum.* 2. 146. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 473. *Persoon syn.* 1. 53.

edulis.

Moræa edulis. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 241. *et in curt. mag.* 613, 1238. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 112. *Spreng. S. V.* 1. 163.

Moræa vegeta. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 224 (*non Linnæi, quæ est* MORÆA tristis, *neque Milleri, quæ est* IRIS moræoides).

Moræa odora. *Salisbury parad. londin. tab.* 10.

Moræa fugax. *Jacq. hort. vindob.* 3. 14. *tab.* 20. *Linn. syst. veg. Murr.* 93. *Persoon syn.* 1. 54 (*excluso Andrewsio, qui in citato sui operis loco* MORÆAM tricolorem *habet, non* fugacem *ut vult Persoonus*, tristemque *intendit*).

Iris edulis. *Thunb. diss. n.* 38; *prod.* 12; *flor. cap.* 1. 300. *Linn. suppl.* 98. *Willd. sp. pl.* 1. 239. *Persoon syn.* 1. 54.

Iris longifolia. *Schneevogt ic.* 20. *Andrews's reposit.* 45. *Vahl enum.* 2. 149. *Persoon syn.* 1. 53.

Iris Sisyrinchium. *Redouté liliac.* 458 (*non aliorum*).

Iris capensis. *Burm. prod. flor. cap.* 2. *Vahl enum.* 2. 153. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 480.

Iris imberbis, etc. *Van Hagen cat. arb. et pl.* 67; *cum icone* (*synonymo a nobis malè in curt. mag.* 613. *excluso*).

Vieusseuxia fugax. *De la Roche diss.* 33. *n.* 3. *Decand. in ann. du mus.* 2. 139. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 489. *Spreng. S. V.* 1. 166.

(*a*) Corolla lilacina. *Curt. mag.* 613.
(*b*) Corolla albida. *Salisb. loc. cit.*
(*v*) Corolla lutea. *Curt. mag.* 1232.
(*d*) Corolla cærulea. *Schneev. loc. cit.*

setacea.

Moræa setacea. *Nob. in ann. of bot.* 1. 240; *botan. regist.* 4. *app. Spreng. S. V.* 1. 165.

Iris setacea. *Thunb. diss. n.* 29. *tab.* 1. *fig.* 2. *prod.* 12; *flor. cap.* 1. 295. *Willd. sp. pl.* 1. 236. *Persoon syn.* 1. 53.

Iris setifolia. *Linn. suppl.* 99. *Vahl enum.* 2. 145. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 473.

longiflora.

Moræa longiflora. *Nob. in curt. mag.* 712; *botan. regist. v.* 4. *app. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 112. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 455. *Spreng. S. V.* 1. 164.

spathacea.

Moræa spathacea. *Nob. in curt. mag.* 1103 (*vers. fol.*); *et botan. regist. v.* 4. *app. Spreng. S. V.* 1. 164 (*excluso synonymo*).

Iris spathacea. *Thunb. diss. n.* 23. *prod.* 12; *flor. cap.* 1. 292. *Willd. sp. pl.* 1. 234. *Vahl enum.* 2. 142. *Persoon syn.* 1. 52. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 471.

Iris spathulata. *Linn. suppl.* 99.

polystachia.

Moræa polystachia. *Nob. in ann. of bot.* 1. 240; *et botan. regist. v.* 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Iris polystachia. *Thunb. diss. n.* 41; *prod.* 12;

flor. cap. 1. 303. *Willd. sp. pl.* 1. 239. *Vahl enum.* 2. 150.

Iris lacera. *Lamarck encyc. bot.* 3. 304. *illustr.* 1. 125 (*fide Vahlii*).

bituminosa.

Moræa bituminosa. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 240; *et curt. mag.* 1045. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 113. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Iris bituminosa. *Thunb. diss. n.* 42. *tab.* 2. *fig.* 2; *prod.* 12; *flor. cap.* 1. 305. *Linn. suppl.* 98. *Willd. sp. pl.* 1. 239. *Vahl enum.* 2. 150.

viscaria.

Moræa viscaria. *Nob. in ann. of bot.* 1. 240; *et in curt mag.* 696 (*vers. fol. in notâ*); *necnon botan. regist. v.* 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 113. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Iris viscaria. *Thunb. diss. n.* 41; *prod.* 12. *Linn. suppl.* 98. *Willd. sp. pl.* 1. 239. *Vahl enum.* 2. 150. *Nob. in curt. mag.* 587.

plumaria.

Moræa plumaria. *Nob. in ann. of bot.* 1. 240; *et bot. regist. v.* 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 153.

Iris plumaria. *Thunb. diss. n.* 16; *prod.* 11.

Moræa iriopetala. *Linn. suppl.* 100. *Willd. sp. pl.* 1. 244. *Vahl enum* 2. 158 (*exclusis tum in Willdenovio quum in Vahlio varietatibus* a *et* b, *quarum prima est* Morea collina, *secunda* Moræa tristis).

ramosa.

Moræa ramosa. *Nob. in curt. mag.* 771; *et bo-*

tan. regist. v. 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 112. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Iris ramosa. *Thunb. diss. n.* 24; *prod.* 12; *flor. cap.* 1. 293. *Vahl enum.* 2. 142. *Rœmer et Schultes syst. veg.* 1. 479.

Iris ramosissima. *Linn. suppl.* 99. *Rœmer et Schultes syst. veg.* 1. 470.

tristis.

Moræa tristis. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 241; *et in curt. mag.* 1103; (*vers. fol.*); *necnon botan. regist. v.* 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 112. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Moræa sordescens. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 225; *coll. suppl.* 29. *Redouté liliac.* 71.

Moræa tricolor. *Andrews 's reposit.* 83.

Moræa vegeta. *Linn. sp. pl.* 1. 59.

Moræa iriopetala (b.) *Willd. sp. pl.* 1. 244.

Moræa iriopetala, *vegeta* (b). *Vahl en.* 2. 158.

Moræa spatha biflora, caule planifolio, floribus minoribus et majoribus. *Mill. ic. tab.* 238. *fig.* 1. 2.

Moræa. *Mill. dict. ed.* 7. *in addend. n.* 1. 2.

Iris tristis. *Thunb. diss. n.* 39. *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 302. *Linn. suppl.* 97. *Willd. sp. pl.* 1. 239. *Vahl enum.* 2. 151. *Nob. in curt. mag.* 577.

crispa.

Moræa crispa. *Nob. in curt. mag.* 759, 1284; *et botan. regist. v.* 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 114. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Iris crispa. *Thunb. diss. n.* 36. *tab.* 1. *fig.* 2; (*non cum ejusdem* MORÆA crispâ *confundenda*). *Linn. sppl.* 98. *Vahl enum.* 2. 152.

Sisyrinchium.

Moræa Sisyrinchium. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 241; *et in curt. mag.* 1103; (*vers. fol.*) *et* 1407. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 114. *Spreng. S. V.* 1. 163.

Iris Sisyrinchium. *Linn. sp. pl.* 1. 59. *Solander hort. kew.* 174. *Thunb. diss. n.* 27. *Cavan. icon.* 274. *tab.* 193. *Desfont. flor. atl.* 1. 36. *Sibth. flor. græc.* 1. 30. *tab.* 42. *Redouté liliac. tab.* 29. *Brotero flor. lusit.* 1. 52. *Willd. sp. pl.* 1. 234. *Vahl enum.* 2. 144.

Sisyrinchium minus. *Besl. hort. eystet. æstiv. ord.* 3. *fol.* 9. *fig.* 1.

Sisyrinchium majus. *Parkins. parad.* 170. *tab.* 169. *fig.* 6. *Ger. émac.* 103. *fig.* 1. *Clus. hist.* 1. 216; (*ic.*)

(*b*) brachiato-ramosa.

Iris fugax. *Tenore flor. neapol.* 1. 15. *tab.* 4. (*An species distincta?*)

Obs. Germinis pars terminalis cassa a plerisque pro corollæ tubo habita esset. Corolla tamen omnino sine tubo est.

ciliata.

Moræa ciliata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 241. *in bot. mag.* 1012, 1061. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 114. *Spreng. S. V.* 1. 163.

Iris ciliata. *Thunb. diss. n.* 1. *prod.* 11; *flor. cap.* 1. 284. *Linn. suppl.* 98. *Willd. sp. pl.* 1. 224. *Vahl enum.* 2. 137. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 465. *Persoon syn.* 1. 50.

(*a*) Corollâ luteâ. *Thunb.*

(*b*) Corollâ cæruleâ; bracteâ pubescente; foliis

undulatis ! *Nob. in curt. mag.* 1062 ; (*exemplar. spont. in Herb. banks.*)

(*v*) Corollâ rubente. *Nob. in curt. mag.* 1012.

hirsuta.

Moræa hirsuta.

Iris hirsuta. *Lichtenstein spicil. flor. cap. mss. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 478.

papilionacea.

Moræa papilionacea. *Nob. in curt. mag.* 750; *et botan. regist.* 4. *app. fol.* 2. *pag.* 1. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 114. *Spreng. S. V.* 1. 163.

Iris papilionacea. *Thunb. diss. n.* 37. *tab.* 2. *fig.* 1 ; *prod.* 11 ; *flor. cap.* 1. 258. *Linn. suppl.* 98. *Jacq. coll. suppl.* 159. *tab.* 3. *fig.* 2. *Willd. sp. pl.* 1. 238. *Vahl enum.* 2. 151. *Persoon syn.* 1. 53. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 479.

minuta.

Moræa minuta. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 219; *et botan. regist.* 4. *app. fol.* 2. *p.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 163.

Iris minuta. *Thunb. diss. n.* 2; *flor. cap.* 1. 285. *Linn. suppl.* 98. *Willd. sp. pl.* 1. 224. *Vahl enum.* 2. 138. *Persoon syn.* 1. 50. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 465.

Incertæ.

undulata.

Moræa undulata.

Moræa crispa. *Thunb. diss. n.* 17 ; *prod.* 11 ; *flor. cap.* 1. 279. *Willd. sp. pl.* 1. 244. *Vahl enum.* 2. 158. *Persoon syn.* 1. 49. *Rœm. et sch. syst. veg.* 1. 453. *Spreng. S. V.* 1. 165. *Vix* Mo-

RÆÆ ciliatæ (b.) *ubi folia quidem nonnulla crispa et corolla cœrulea sunt, at herba villosa est quod non notat Thunbergius de* MORÆA crispa *suâ?*

ovata.

Moræa ovata. *Thunb. flor. cap.* 1. 280. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 454. *Spreng. S. V.* 1. 165; (*an iterum* GALAXIA ovata?)

pilosa.

Moræa pilosa. *Wendl. obs. bot.* 45. *Vahl enum.* 2. 158. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 454; (*anne à* MOREÆ ciliatæ var. (*rubrâ*) *revera diversa?*)

dichotoma.

Moræa dichotoma. *Thunb. flor. cap.* 1. 266. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 450. *A Sprengelio malè cum* ARISTEA capitata *confusa.* ARISTEÆ *fortè congener, at certè quoad speciem à* capitatâ *aliena.*

DIPLARRHENA.

Moræa.

Inflor. aggregata. *Spatha* plurivalvis. *Cor.* sexpartita, laciniis interioribus minoribus, superiori dissimili fornicata. *Stamina* distincta duo sub superiore laciniarum interiorum conniventia, tertium castratum. *Stigma* tripartitum, bilabiatum. *Caps.* oblonga, trigona. *Semina* plano-depressa, simplici serie inserta.

Herba perennis, glabra. *Radix* fibrosa. *Caulis* foliatus, simplex. Folia ensiformia, caulina alterna, breviora vaginantia. *Spatha* communis bivalvis foliacea,

partiales inclusæ, conferta scariosa. *Flores* pedunculati, albi, laciniis interioribus pictis. *Brown prod.* 1. 305.

Moræa.

Diplarrhena Moræa. *Brown prod.* 1. 304. *Spreng. S. V.* 1. 168.

Diplarrena Moræa. *Labillard. voy.* 1. 157. *t.* 15.

Moræa diandra. *Vahl enum.* 2. 154.

IRIS.

Moræa, Xiphium, Xyris, Chamæiris, Chamæxyris, Acorus, Hermodactylus, Gladiolus, Spathula, Isis.

Inflor. aggregata v. sola. *Spatha* pluri-bivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida v. sexpartita, uni-biformis, regularis, æqualis v. inæqualis : *limbi laciniæ* cuneato v. spathulato-oblongæ, alternè similes; *exteriores* laminâ reflexâ, ungue nudo vel sæpiùs pilis glandulosis aut carunculis cristato, rarissimè lanuginoso : *interiores* plerùmque erectiores. *Stylus* triqueter, sæpè infrà cum tubo consolidatus. *Stigmata* petaloidea, duplicata, bilabiata, anticè fornicata. *Stamina* stigmatum planis (styli faciebus) opposita. *Caps.* membranacea, coriacea, v. cartilaginea, oblonga v. elongata, trigona v. rarò triquetro–hexagona. *Semina* biserialia (rarò subpluriserialia), horizontalia, numerosa, deformi–rotundata, modò perpendiculari–oblonga, rarò complanata, ra-

riùs globosa; *testâ* aut membranaceâ aut corticosâ aut subbaccatâ, lævi v. glanduloso–punctatâ.

Herbæ humillimæ v. semiorgyales. *Radix* rhizoma carnosum annulatum procumbens et subtùs fibrigerum, vel adscendens et circùm circâ fibrigerum, rarò axis descendens bulbiceps, modò bulbus tunicatus elongato–ovatus. *Folia* collateralia gladiata v. bifaria canaliculata, rarissimè quadrangularia. *Caulis* teres simplex vel ramosus, rariùs scaposus. *Corolla* speciosa, sæpiùs grandis, modò involutìm modò bifariàm [suprà involutìm infrà contortìm] emarcescens, persistens: disco turbinata v. campanata. *Tubus* pervius v. impervius. *Antheræ* extrorsæ, sæpiùs elongato-lineares. A MORÆA habitu alieno floribus plerùmque majoribus diuturnioribus prœprimisque radice nunquam bulbotuberosâ discriminanda. A MARICIS *petalogynis* per stigmata styli facies (non angulos) continuantia, ab iisdem *stenogynis* per florem *petalogynum* ex obtutu uno dignoscenda. In hemisphæriæ borealis temperatis varia et vulgaris. In hemisphæria australi è specie solâ subanomalâ hactènus nota.

I. Radix rhizomatosa : folia collateralia gladiata.

tripetala.

Iris tripetala. *Walter flor. carol.* 66. (67?) *Vahl enum.* 2. 153. *Elliot sketch of the bot. of S. Carol. et Georg.* 1. 46. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 480.

Iris tridentata. *Pursh amer. sept.* 1. 30. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 468. *Spreng. S. V.* 1. 161.

pseud-acorus.

Iris pseud-acorus. *Linn. sp. pl.* 1. 56. *Wild. sp. pl.* 1. 232. *Vahl enum.* 2. 138. *Flor. dan. tab.* 494. *Smith engl. bot. tab.* 572. *Svensk bot. tab.* 110. *Poiteau et Turp. flor. paris. tab.* 46. *Sims in curt. mag.* 2239. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 115. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris pseud-acorus (paludosa). *Persoon syn.* 1. 52.

Iris lutea. *Lamarck flor. franç.* 3. *ed.* 497.

Acorus adulterinus. *Bauh. theatr.* 634.

(*b*) Longifolia. *Decand. flor. franç.* 3. *n.* 1993.

spuria.

Iris spuria. *Linn. sp. pl.* 1. 58. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 14. *Jacq. flor. austr.* 1. 6. *tab.* 4. *Pallas it.* 2. 456. *Solander hort. kew.* 1. 72. *Lam. et Decand. fl. franç.* 3. 239. *Willd. sp. pl.* 1. 237. *Vahl enum.* 2. 140. *Georgi beschr. des russ. reichs v.* 4. *pars.* 3. 670. *Marsch. à bieb. fl. taur. cauc.* 1. 31. *Redouté liliac.* 349. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 115. *Spreng. S. V.* 1. 161.

Iris spathulata. *Lamarck encyc.* 3. 300.

Iris maritima. *Lam. flor. franç.* 3. 497.

Iris spathacea. *Jaume St.-Hilaire* 19. *tab.* 27.

Iris foliis angustis prima Clusii. *Besl. hort. eystet. æstio. ord.* 3. *fol.* 4.

(*a*) *Nob. in curt. mag.* 1131 (*in textu*).

Iris halophila. *Nob. in curt. mag.* 875 ; (*excluso syn. Pallasii*).

Iris notha. *Marsch. à bieb. Spreng. S. V.* 1. 161.

Iris angustifolia major cærulea. *Parkins. parad. t.* 184. *fig.* 2.

Iris tenuifolia Michelfeldensis. *Bauh. hist.* 2. 729; (*cum ic.*).

(*b*) *Nob. in curt. mag.* 1514 (*in textu*). *Dryand. hort kew. ed.* 2. 1. 115.

Iris spuria. *Curtis mag.* 58. *Flor. dan. tab.* 734.

Iris angustifolia purpurea marina. *Parkins. par.* 184.

ochroleuca.

Iris ochroleuca. *Linn. mant.* 175; *syst. veg. ed.* 13. 79. *Trew ehret.* 56. *tab.* 100. *Solander hort. kew.* 1. 72. *Curtis mag.* 61. *Lamarck encyc. bot.* 3. 301. *Willd. sp.* 1. 233. *Vahl enum.* 2. 141; (*excluso synonymo Lepechinii qui* halaphilam *intendit*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 115.

Iris spuria (*v.*) *Nob. in. curt. mag.* 1514 (*in textu; excl. Redoutæi synon. quoad locum citatum*).

Iris Monnieri. *Redouté liliac.* 236. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 467. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris orientalis. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 9; *ic. tab.* 154.

Iris Guldenstaedtii. *Willd. enum. h. b.* 1. 65; (*non verò Lepechinii, qui* halophilam *intendit*).

Iris angustifolia tripolitana. *Park. parad. t.* 185. *f.* 1.

Iris tripolitana. *Clus. hist.* 227.

halophila.

Iris halophila. *Pallas it.* 2. *append.* 99, *et.* 3. *append.* 63. *tab. B.* 13. *fig.* 2. *Solander hort. kew.* 1. 72. *Willd. sp. pl.* 1. 233; *enum. hort. ber.* 1. 65. *Vahl enum.* 2. 141. *Georgi beschr. des*

russ. reichs. v. 4. *pars* 3. *p.* 671; *nachtr.* 256. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 115. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 470.

Iris ochroleuca. *Marsch. a bicb. fl. taur. cauc.* 1. 32. *Redouté liliac. tab.* 350 (*non aliorum*).

Iris salsa. *Pallas loc. cit. pars* 2. *lib.* 2. 461.

Iris Guldenstædtii. *Lepech. in act. petropol.* 1721. 1. 292. *tab.* 8. *Georgi beschr. des russ. reichs. v.* 4. *pars.* 2. *p.* 670.

Iris spuria (d); *halophila. Nob. in curt. mag.* 1514 (*in textu*).

(*b*) Flore minore, pallidiore.

Iris stenogyna. *Redouté liliac.* 310 (*in textu*).

Iris Gawleri. *In iconem ejusd. correlativam.* 4

Iris Guldenstædtii. *Donn hort. cantab. de.* 6. 16 (*specim. ab ipso autore nobiscum communicatum fuit*).

Iris ochroleuca. *Willd. enum. h. b.* 1. 65 (*non aliorum*).

Iris spuria (s); *stenogyna. Nob. in curt. mag.* 1514 (*in textu*).

desertorum.

Iris desertorum. *Guldenstadt flor. cauc. ined. apud Georgi in loc. cit.* 672. *Exemplar hortense in Herbar. pallasian. penès Dom. Lamberti.*

Iris spathulata. *Willd. suppl. enum. h. b.* 1. 4. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 482 (*non Lamarkii*).

Iris Guldenstædtii. *Spreng. S. V.* 1. 161 (*expurgatá synonymá*).

Iris spuria (2) *desertorum. Nob. in curt. mag.* 1515.

fœtidissima.

Iris fœtidissima. *Linn. sp. pl.* 1. 57. *Willd. sp. pl.* 1. 232. *Vahl enum.* 2. 139. *Smith engl. bot.* 596. *Poiteau et Turp. flor. paris. tab.* 45. *Redouté liliac.* 351. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 116. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris fœtida. *Persoon syn.* 1. 52.

Spathula fœtida. *Besl. hort. eystet. vern. ord.* 8. *fol.* 8.

Xyris et Iris agria Theophrasti. *Lobel. ic.*

Gladiolus fœtidus. *Bauh. theatr.* 564.

graminea.

Iris graminea. *Linn. sp. pl.* 1. 58. *Jacq. fl. austr.* 1. 5. *tab.* 2. *Solander hort. kew. ed.* 2. 1. 158. *Willd. sp. pl.* 1. 236. *Vahl enum.* 2. 149. *Nob. in curt. mag.* 681. *Redouté liliac.* 299. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 116. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris prunum redolens minor (a). *Weinm. Phyt. icon. n.* 63.

Iris angustifolia prunum redolens. *Bauh. pin.* 33.

Iris angustifolia. VI. *Clus. hist.* 230.

Chamæiris. *Dod. pempt.* 247. *Ger.* 52. *fig.* 5; *emac.* 56. *fig.* 6.

Chamæxyris angustifolia. *Lobel ic.* 69.

ensata.

Iris ensata. *Thunb. in trans. of. linn. soc.* 2. 328. *Willd. sp. pl.* 1. 251. *Vahl enum.* 2. 148. *Nob. in botan. regist. v.* 5. *append. Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris graminea. *Thunb. flor. japon.* 34 (*non aliorum*).

biglumis.

Iris biglumis. *Vahl enum.* 2. 149. *Nob. in botan. regist. v.* 5. *append. Spreng. S. V.* 1. 161 (*vix Fisch!*).

Iris an spuria? *Pall. it.* 3. *append.* 26. *tab. C. fig.* 1.

tenuifolia.

Iris tenuifolia. *Pallas it.* 3. *append. n.* 27. *tab. C. fig.* 2. *Thunb. diss. n.* 30. *Linn. suppl.* 97. *Willd. sp. pl.* 1. 236. *Vahl enum.* 2. 146. *Nob. in botan. regist. v.* 5. *app. Exempl. spont. in herb. banks. Spreng. S. V.* 1. 160.

ventricosa.

Iris ventricosa. *Pallas it.* 3. *append. n.* 6. 2. *tab. B. fig.* 1. *Willd. sp. pl.* 1. 236. *Vahl enum.* 2. 147. *Nob. in botan. regist. v.* 5. *append. Exempl. spont. in herb. banks. Spreng. S. V.* 1. 160.

sibirica.

Iris sibirica. *Linn. sp. pl.* 1. 57. *Solander hort. kew.* 1. 71. *Jacq. austr.* 1. 6. *tab.* 3. *Gærtn. sem.* 1. 38. *tab.* 13. *fig.* 1. *Curtis mag.* 60. *Willd. sp. pl.* 1. 237. *Vahl enum.* 2. 148. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 116. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append. Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris sibirica: *pumila. Redouté liliac* 420.

Iris pratensis. *Lamarck encyc. bot.* 3. 300. *Lam. et Decand. fl. franç.* 3. 239. *Persoon syn.* 1. 53. *Redouté liliac.* 237.

Iris acuta. *Willd. enum. supp.* 1. 4? (*dicitur*

à sibiricâ *differre foliis strictis scapo parùm brevioribus, cum in eâ folia sunt laxa et scapo multùm breviora*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 481.

Iris foliis linearibus, caule subnudo, petalis reflexis, imberbibus venosis, tubarum arcu acuminato. *Haller helv.* 2. *n.* 1259.

Iris sylvestris byzantina peramœna. *Lobel ic.* 69. *Ger. emac. tab.* 56. *fig.* 4.

Iris angustifolia minor pannonica s. versicolor Clusii. *Parkins. parad. tab.* 185. *fig.* 3.

Iris angustifolia. II. *Clus. hist.* 1. 229.

(*b*) Albescens.

Iris sibirica : *flexuosa. Nob. in curt. mag.* 1163.

Iris flexuosa. *Murr. in nov. comm. Gotting.* 7. 30. *tab.* 4. *Vahl enum.* 2. 131 (*ubi corolla reverà imberbis pro barbatâ habetur*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 461.

Iris candidis floribus angustifolia. *Lobel adv.* 2. *ed.* 2. 479.

Iris angustifolia minor alba Clusii. *Park. par.* 184.

(*v*) Foliis junioribus sanguineis.

Iris sibirica : *sanguinea. Nob. in curt. mag.* 1604.

Iris sanguinea. *Donn hort. cantab. ed.* 6. 17. *Hornem. hort. hafn.* 1. 58. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 475 (*patriâ certè falsâ*).

Iris hæmatophylla. *Fischer in Spreng. S. V.* 1. 161 ? (*ubi* biglumi *adaptatur*).

Iris orientalis. *Thunb. in trans. linn. soc.* 2. 328 ? *Willd. sp. pl.* 1. 237 ? *Vahl enum.* 1. 127 (*à quo malè cum barbatis commixta est*). *Per-*

soon syn. 53. *n.* 53. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 459.

Iris sibirica. *Thunb. flor. jap.* 33? *qui in eo opere* germanicam *habet nullam, licet species exinde sub eo nomine à Vahlio citatur.*

virginica.

Iris virginica. *Gronov. virg.* 7 (11). *Linn. sp. pl.* 1. 58. *Solander hort. kew.* 1. 72. *Lamarck encyc. bot.* 3. 300. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 223; *coll.* 2. 322. *Willd. sp. pl.* 1. 232; *enum. h. b.* 1. 65. *Vahl enum.* 2. 140. *Michaux bor. amer.* 1. 22. *Pursh amer. sept.* 1. 29. *Nob. in curt. mag.* 703. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 116. *Spreng. S. V.* 1. 161.

Iris haxagona. *Walter flor. carol.* 66.

Iris americana versicolor stylo crenato *Dillen. hort. elth.* 187. *tab.* 155. *fig.* 188.

versicolor.

Iris versicolor. *Linn. sp. pl.* 1. 57. *Curtis mag.* 21. *Willd. sp. pl.* 1. 233. *Vahl enum.* 2. 139. *Pursh amer. sept.* 1. 26. *Redouté liliac.* 339. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 116. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris americana versicolor stylo non crenato. *Dillen. hort. eltham.* 187. *tab.* 155. *fig.* 187.

Iris latifolia virginiana, florum petalis repandis purpureis. *Ehret pict. tab.* 6. *fig.* 2.

prismatica.

Iris prismatica. *Pursh amer. sept.* 1 30. *Nob. in curt. mag.* 1504. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 476. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris gracilis. *Bigelow florul. boston.* 12.

triflora.

Iris triflora. *Redouté liliac.* 481. *Spreng. S. V.* 1. 160.

fulva.

Iris fulva. *Nob. in curt. mag.* 1496; *botan. regist. v.* 5. *append.*

Isis fulva. *Trattin. tabular. n.* 669.

Iris cuprea. *Pursh amer. sept.* 1. 30. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 468. *Spreng. S. V.* 1. 160.

ruthenica.

Iris ruthenica. *Nob. in curt. mag.* 1123, 1393. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 117. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 476.

Iris humilis. *Marsch. à bieb. flor. taur. cauc.* 1. 33. *ceut. plant. rar. ross. tab* 13. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 476. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris verna. *Georgi beschr. des russ. reichs. v.* 4. *pars* 3. *p.* 670 (*non aliorum*).

Iris alpina. *Herbar. pallas. exempl. in sibiriâ lectum. Memoratur quoque obiter in Pall. it. v.* 3. 714 *absque tamen nomine specifico.*

Iris foliis linearibus; corollâ imberbi; frautu obtusè trigono turbinato. *Gmel. flor. sibir.* 1. 26. *n.* 26. *tab.* 1. *fig.* 1 (*exclusis synonymis Bauhini, Lobelii et Dodonæi*).

verna.

Iris verna. *Pursh amer. sept.* 1. 30. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append. Spreng. S. V.* 1. 160 (*non Linnæi quæ est* Iris cristata).

unguicularis.

Iris unguicularis. *Poiret it.* 2. 36. *Lamarck*

encyc. bot. 3. 302. *Vahl enum.* 2. 143. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 471. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Iris stylosa. *Desfont. flor. alt.* 1. 40. *tab.* 5. *Persoon syn.* 1. 52.

Barbatæ v. lanuginosæ v. cristatæ.

susiana.

Iris susiana. *Linn. sp. pl.* 1. 55. *Willd. sp. pl.* 1. 225. *Curtis mag.* 91. *Redouté liliac.* 18. *Vahl enum.* 2. 125. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 117. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris livida. *Trattinick archiv. pic. tab.* 129 *et* 76 (*fide Roëm. et sch. syst. veg.* 1. 456).

Iris chalcedonica variegata. *Lobel ic.* 67.

Iris susiana. *Clus. pann.* 241.

Iris latifolia major. *Clus. hist.* 1. 217.

Iris chalcedonica lalifolia. *Besl. hort. eystet. vern. ord.* 8. *fol.* 4.

iberica.

Iris iberica. *Steven dec. plant. iber. Marsch. Bieberst.* 1. *taur. cauc.* 1. 30. *Hoffm. comment. mosquens. V.* 1. *P.* 1. *p.* 41. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 481. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris susiana. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append.*

cristata.

Iris cristata. *Solander hort. kew.* 1. 70. *Smith spicil. bot.* 1. *p.* 12. *tab.* 13. *Curtis mag.* 412. *Michaux bor. amer.* 1. 122. *Willd. sp. pl.* 1. 225. *Vahl enum.* 2. 132. *Pursh amer. sept.* 1. 29. *Redouté liliac.* 376. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 117. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append. Spreng. S. V.* 1. 163.

Iris verna. *Linn. syst. veg.* 92. *Willd. sp. pl.*

1. 235. *Vahl enum.* 2. 147. *Dryand. hort. kew. ed.* 1. 1. 117 (*non tamen Purshii*).

Iris odorata. *Persoon syn.* 1. 53 (*malè a nobis botan regist.* 5. *append. pro synonymo* IRIDI acutæ *data*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 481.

Iris corollis imberbibus, caule unifloro foliis breviore radice fibrosâ. *Gronov. virg.* 10 (*quod specimine archetypo affirmatum est*).

Iris virginiana pumila s. chamæiris verna angustifolia. *Pluk. alm.* 198. *tab.* 196. *fig.* 6.

lacustris.

Iris lacustris. *Nuttall gen.* 1. 23. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append. Spreng. S. V.* 1. 161.

Species nondùm certa.

pumila.

Iris pumila. *Linn. sp. pl.* 1. 56. *Jacq. austr.* 1. 5. *tab.* 1. *Solander hort. kew.* 1. 70. *Curtis mag.* 9. *Willd. sp. pl.* 1. 224. *Lamarck et Decand. flor. franç.* 3. 237. *Heyne term. botan. tab.* 6. *fig.* 2. *Vahl enum.* 2. 135. *Poiteau et Turp. flor. paris. tab.* 47. *Redouté liliac.* 262. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 118. *Marsch. bieb. flor. taur. cauc.* 1. 30. *Spreng. S. V.* 1. 163.

Iris pumila: *violacea. Nob. in curt. mag.* 1261. *Redouté liliac.* 261.

Iris pumila: *lutea. Nob. in curt. mag.* 1209.

* Iris lutescens. *Redouté liliac.* 263.

Chamæiris latifolia minor alba. — Purpurea. — Suaverubens. — Lutea versicolor. *Parkins. parad.* 186, 187.

Chamæiris flavo et purpurascente flore. *Besl. hort. eystet. vern. ord.* 8. *fol.* 2. *fig.* 4.

Chamæiris latifolia minor. *Clus. hist.* 225. I. II. III. IV. V.

furcata.

Iris furcata. *Marsch. bieberst. in litt. fide Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 462. *Sims in curt. mag.* 2361. *Botan. regist.* 801. *Spreng. S. V.* 1. 162. An præcedente diversa?

Iris biflora. *Marsch. bieb. flor. taur. cauc.* 1. 31.

lutescens.

Iris lutescens. *Lamarck encyc. bot.* 3. 297. *Willd. sp. pl.* 1. 225. *Vahl enum.* 2. 134. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 118.

Iris virescens. *Redouté liliac.* 295?

arenaria.

Iris arenaria. *Kitaib. et Waldst. pl. rar. hungar.* 1. 57. *tab.* 57. *Vahl enum.* 2. 134. *Willd. enum. hort. berol.* 1. 62. *Redouté liliac.* 290. *Nob. botan. regist.* 549. *Spreng. S. V.* 1. 163.

flavissima.

Iris flavissima. *Pallas it.* 3. *append.* 67. *Jacq. ic. rar.* 3. *tab.* 220; *coll.* 4. 98. *Willd. sp. pl.* 1. 226. *Vahl enum.* 2. 135. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris foliis ensiformibus caule bifloro. *Gmel. sibir.* 1. 11. *tab.* 5. *fig.* 2.

Iris humilis augustifolia lutea, testa seminali rostrata alba. *Amm. ruth.* 101.

biflora.

Iris biflora. *Linn. syst. veg.* 90. *Solander hort. kew.* 1. *Willd. sp. pl.* 1. 227 (*excl. Pall. it.*). *Vahl enum.* 2. 132. *Spreng. S. V.* 1. 162. *Rœmer et sch. syst. veg* 1. 462.

Iris subbiflora. *Brotero fl. lusit.* 1. 50. *Nob. in curt. mag.* 1130. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 118. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append fol.* 1. *vers. Rœmer et sch. syst. veg.* 2. 462.

Iris latifolia major XXII. *Clus. hist.* 222; *cumic.*

Iris biflora. *Ger. emac.* 53. *fig.* 5.

Iris biflora lusitanica. *Lobel ic. tab.* 68. *f.* 2.

Chamæiris latifolia biflora. *Besl. hort. eystet. vern. ord.* 2. *fol.* 1.

Lirio rôxo. *Lusitanis.*

variegata.

Iris variegata. *Linn. syst. veg.* 90. *Curtis mag.* 16. *Jacq. austr.* 1. 7. *tab.* 5. *Willd. sp. pl.* 1. 225. *Vahl enum.* 2. 130. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 118. *Lamarck encyc.* 3. 295. *Redouté liliac.* 292. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris lutea variegata. *Lobel hist.* 34. *Ehret pict.* 1. 10. *fig.* 3.

Iris major latifolia. XV. *Clus. hist.* 1. 221.

Iris pannonica variegata. *Besl. hort. eystet. vern. ord.* 8. *fol.* 6.

lurida.

Iris lurida. *Solander hort. kew.* 1. 68. *Willd. sp. pl.* 1. 229. *Nob. in curt. mag.* 669, 986. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 119. *Vahl enum.* 2. 128. *Redouté liliac.* 318.

Iris latifolia humilior purpurea. *Weinm. phytanth. ic. v.* 3. *n.* 612. *Bauh. pin.* 31. *Raii hist.* 9. 1182.

Iris major latifolia angustioribus foliis, purpureis floribus minoribus. *Bauh. hist.* 718.

Iris major latifolia XIX. *Clus. hist.* 221.

Iris violacea. *Ger. emac.* 53. *fig.* 6.

Iris major latifolia XVII. *Clus. hist.* 1. 222 (*quoad iconem saltem*).

Iris altera fuliginea. *Parkins. parad.* 181.

sambucina.

Iris sambucina. *Linn. sp. pl.* 1. 55. *Jacq. hort. vindob.* 1. 1. *tab.* 2. *Willd. sp. pl.* 1. 228. *Curtis mag.* 187. *Lamarck encyc. bot.* 3. 295. *Vahl enum.* 2. 128. *Redouté liliac.* 365. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 119.

Iris major latifolia. VIII. IX. (*cum ic.*)

Iris latifolia belgica odore sambuci. *Bauh. theatr.* 589.

Iris latifolia cui in flore crassæ venæ purpureæ. *Bauh. hist.* 2. 717.

squalens.

Iris squalens. *Linn. sp. pl.* 1. 56. *Willd. sp. pl.* 1. 228 (*exclusis Milleri et Jacquini synonymis*). *Vahl enum.* 2. 129. *Nob. in curt. mag.* 787. *Redouté liliac.* 338. *Lamarck encyc. bot.* 3. 395. *Spreng. S. V.* 1. 162 (*exclusis Ait. et Linn. synonymis*).

Iris sordida. *Willd. suppl. enum. hort. berol.* 1. 4?

Iris folio lato rugoso, petalis repandis ex purpureo sordido pallido et luteo variis, erectis verò squalidè lutescentibus. *Boerh. lugdb.* 2. 124.

Pro *sambucinæ* varietate olim habuimus. An rectius?

(*b*)? Iris flavescens. *Redouté liliac.* 375.

hungarica.

Iris hungarica. *Waldst. et Kitaib. pl. rar. hungar. tab.* 226. *Nob. botan. regist. v.* 1. *append. fol.* 1. *vers. Willd. enum. hort. berol.* 1. 64. *Spreng. S. V.* 1. 162.

japonica.

Iris japonica. *Thunb. in transact. linn. societ.* 2. 327. *Willd. sp. pl.* 1. 228. *Vahl enum.* 2. 129. *Nob. botan. regist. v.* 5. *append. fol.* 1. *vers. Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris squalens. *Thunb. flor. japon.* 33.

Saga et sioga. *Kæmpf. amœn. exol.* 5. 872.

florentina.

Iris florentina. *Linn. sp. pl.* 1. 55. *Solander hort. kew.* 1. 68. *Desfont. fl. alt.* 1. 36. *Willd. sp. pl.* 1. 227. *Vahl enum.* 2. 126. *Nob. in curt. mag.* 671. *Sibth. flor. græc.* 1. 28. *tab.* 39. *Redouté liliac.* 23. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 119. *Spreng. S. V.* 1. 161.

Iris alba florentina. *Weinm. phytanth. ic. v.* 3. *n.* 606. *Bauh. pin.* 31. *Theatr.* 577. *Ger. herb.* 47. *fig.* 1. 2.—*Emac.* 52. *fig.* 1. 2. *Park. parad.* 180. *t.* 183. *fig.* 2.

Iris florentina. *Berl. hort. eystet. vern. ord.* 8. 4. *f.* 3.

Iris flore albo. *Bauh. hist.* 2, 719.

Iris major latifolia alba. *Clus. hist.* 1. 224.

Iris latifolia major X (*tantùm quoad iconem*).

germanica.

Iris germanica. *Linn. sp. pl.* 1. 55. *Haller helv.* 1258. *Bulliard herb.* 1. *tab.* 14. *Solander hort. kew.* 1. 68. *Lamarck encyc. bot.* 3. 294. *Willd.*

sp. pl. 1. 229 (*exclusis synonymis Milleri et Thunbergii*). *Nob. in curt. mag.* 670. *Vahl enum.* 2. 126. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 119. *Poit. et Turp. flor. paris. tab.* 18. *Redouté liliac.* 309. *Spreng. S. V.* 1. 161.

Iris sabucina. *Thunb. diss.* 11. *n.* 10 (*non aliorum*).

Iris squalens. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 2 (*non aliorum*).

Iris cærulea. *Weinm. phyt. ic. vol.* 3. *n.* 607.

Iris vulgaris germanica seu sylvestris. *Bauh.* pin. 30.

Iris latifolia vulgaris cærulea. *Besl. hort. eystet. vern.* 8. 5. *fig.* 2.

Iris latifolia purpurea s. vulgaris. *Park. parad.* 181. *tab.* 183. *fig.* 2.

Iris latifolia, major vulgaris. *Clus. hist.* 224.

(b) *pygmæa. Leyss. fl. hal.* 7. *n.* 34. *Hoffm. flor. germ.* I. 17. II. *P.* I. 42.

bohemica.

Iris bohemica. *Schmidt. flor. bohem. n.* 303. *Pohl flor. bohem.* 1. 47. *Nob. botan. regist. v.* 5. *app. fol.* 1. *vers. Schult. æstr.* 1. *ed.* 2. *I.* 104. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris extra-foliacea. *Mikan jun.* (*fide Rœm. et sch. syst. veg.* 1. 465.)

pallida.

Iris pallida. *Lamarck encyc.* 3. 294. *Willd. sp. pl.* 1. 230. *Vahl enum.* 2. 127. *Nob. in. curt. mag.* 685. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 119. *Redouté liliac.* 366. *Spreng. S. V.* 1. 161.

Iris pallida. cœrulea. *Persoon syn.* 1. 51.

Iris odoratissima. *Jacq. hort. schœnb.* 1. 5. *t.* 9.

Iris germanica. *Thunb. diss. n.* 9. *Mill. dict. ed.* 8. *Sibth. flor. grœc.* 1. 29. *tab.* 40.

Iris dalmatica major flore vulgari minas violaceo. *Weinm. phyt. ic. v.* 3. *n.* 607.

Iris dalmatica major. *Ger. emac.* 51. 3. *tab.* 52. *fig.* 3. *Park. parad.* 180.

Iris major latifolia III. sive dalmatica major. *Clus. hist.* 1. 218.

Iris asiatica cœrulea polyanthos. *Raii hist.* 1181. *Bauh. pin.* 31.

Iris latifolia II. sive asiatica cœrulea. *Clus. hist.* 1. 218. *Moris. hist. pars II. sect.* 4. 352. *tab.* 6. *fig.* 7.

Iris hortensis pallidè coerulea. *Bauh. pin.* 31. *Tournef. inst.* 358.

Iris dilutè coerulea involucro albo. *Taberam. ic.* 647.

Iris illyrica. *Besl. hort. eystet. vern. ord.* 8. *fol.* 4. *fig.* 3. *Bauh. pin.* 31.

Iris major latifolia IV. sive damascena. *Clus. hist.* 1. 218.

Iris damascena polyanthos. *Raii hist.* 1183. *Bauh. pin.* 31.

Hanc quondam pro veram Linnæi *sambucinam* habuimus. Post iteratam verò trutinam mutavimus sententiam.

aphylla.

Iris aphylla. *Linn. sp. pl.* 1. 56. *Willd. sp. pl.* 1. 227. *Vahl enum.* 2. 133. *Nob. in curt. mag.* 880. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 120. *Nob. bo-*

tan. regis. v. 5. *app. fol.* 1. *xers. Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris latifolia minor alba; oris dilutè purpureis. *Tournef.* 358.

Iris latifolia minor alba; oris cæruleis. *Tournef.* 358.

Iris latifolia caule aphyllo. *Tournef.* 359. *Bauh. pin.* 32.

Iris major latifolia XXV. XXVI. XXVII. *Clus. hist.* 1. 223.

Iris alba oris cæruleis. *Swert. floril. tab.* 41. *fig.* 1.

Iris flore violaceo folio virente; caule foliis nudo. *Bauh. hist.* 2. 723.

Iris portugalica. *Besl. hort. eystet. vern.* 8. *fol.* 6. *fig.* 2.

Iris flore cæruleo obsoleto polyanthos. *Ger. emac.* 57.

Iris latifolia. candida purpureis venis distincta. *Bauh. pin.* 32.

(*a*) Aphylla. *Nob. in curt. mag.* 870 (*textu*).

Iris nudicaulis. *Lamarck encyc. bot.* 3. 296. *Nob. in ann. of bot.* 1. 244.

Iris amœna. *Redouté liliac.* 336 (*exclusa* Iride hungarica).

(*b*) Swertii. *Nob. in curt. mag.* 870 (*textu*).

Iris Swertii. *Lamarck encyc. bot.* 3. 296. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 244. *Vahl enum.* 2. 130. *Redouté liliac.* 306.

(c) Plicata. *Nob. in curt. mag.* 870 (*textu*).

Iris aphylla (*v*). *Nob. in curt. mag.* 870.

Iris plicata. *Lamarck encyc. bot.* 3. 296. *Nob.*

in ann. of. bot. 1. 244. *Vahl enum.* 2. 131. *Redouté liliac.* 356.

Iris neglecta. *Hornem. hort. hafn. I.* 55? *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 462.

dichotoma.

Iris dichotoma. *Pallas it.* 3. 713. *tab. A fig.* 2. *Linn. suppl.* 97. *Thunb. diss. n.* 13. *Willd. sp. pl.* 1. 230. *Solander hort. kew.* 1. 70. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 120. *Vahl enum.* 2. 136. *Nob. botan. regist.* 246. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris pomeridiana. *Fischer* (*fide Sprengelii*).

Iris dichotoma latifolia variegata procerior. *Amman. ruth.* 103.

chinensis.

Iris chinensis. *Curtis. mag.* 373. *Nob. botan. regist. app. fol.* 2. *pag.* 1. *Vahl enum.* 2. 133. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 463. *Spreng. S. V.* 1. 162.

Iris fimbriata. *Venten. cels.* 9. *Persoon syn.* 1. 51. *Redouté liliac.* 152. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 120.

Isis fimbriata. *Trattinick tabular.* 668.

moræoides.

Iris moræoides. *Nob. in curt. mag.* 1407 (*in notâ ad calcem folii versi*) ; *et botan. regist. app. fol.* 2. *pag.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 160.

Moræa iridioides. *Linn. mant* 28. *Thunb. diss. n.* 18. *Gisecke ic. fasc.* 1. *tab.* 3. *Solander hort. kew.* 1. 75. *Lamarck encyc. bot.* 4. 274. *tab.* 31. *fig.* 1. *Willd. sp. pl.* 1. 245. *Nob. in curt. mag.* 693. *Redouté liliac.* 45. *Vahl enum.* 2. 158. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 114. *Jacq. hort.*

schœnb. tab. 196 (*exclusis semper Tillii synonymo et oriente pro patriâ*).

Moræa irioides. *Gærtn. sem.* 1. *p.* 40.

Moræa vegeta. *Mill. dict. ed.* 8 (*non tamen Linnœi quœ est* MORÆA collina).

Moræa spatha uniflora foliis gladiatis, radice fibrosâ. *Mill. ic.* 159. *tab.* 239. *fig.* 1.

Iris compressa. *Thunb. diss. n.* 12 ; *prod.* 11. *Linn. suppl.* 92. *Willd. sp. pl.* 1. 230. *Vahl enum.* 2. 173.

Iris orientalis. *Persoon syn.* 52. *n.* 27 (*habet hic aliam quoque speciem distinctissimam sub eodem nomine pag.* 53. *n.* 53).

Imberbes ; foliis angulatis.

tuberosa.

Iris tuberosa. *Linn. syst. veg.* 93. *Swert. floril. tab.* 36. *Willd. sp. pl.* 1. 240. *Curtis mag.* 531. *Vahl enum.* 2. 152. *Redouté liliac.* 48. *Sibthorp. flor. grœc.* 1. 29. *tab.* 41. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 120. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Iris tuberosa, folio anguloso. *Bauh. pin.* 40.

Iris tuberosa, folio anguloso, flore obscurè viridi colore. *Moris hist.* 2. 348. *S.* 4. *t.* 5. *f.* 1. *Park. parad.* 188. *t.* 185. *f.* 6.

Iris tuberosa Belgorum. *Lobel ic.* 98.

Hermodactylus folio quadrangulo. *Tournef. cor.* 50.

reticulata.

Iris reticulata. *Marsch. von. bieberst. fl. taur. cauc.* 1. 34. *Spreng. S. V.* 1. 159.

An satis ab antecedente distincta?

Imberbes bulbo tunicato foliis bifariis canaliculatis.

xiphioides.

Iris xiphioides. *Ehrh. beitr.* 7. 140. *Willd. sp. pl.* 1. 231. *Vahl enum.* 2. 144. *Nob. in curt. mag.* 687. *Redouté liliac.* 211. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 121. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Iris xiphium. *Jacq. coll.* 2. 320.

Iris xiphium (a). *Linn. sp. pl.* 1. 58. *Solander hort. kew.* 1. 73.

Xiphium latifolium. *Mill. dict. n.* 2.

Iris bulbosa anglicana, candido violaceo et cœruleo flore. *Besl. hort. eystet. œst. ord.* 4. *tab.* 7. *fig.* 1. *tab.* 8. *fig.* 2. *tab.* 9. *fig.* 1.

Iris bulbosa latifolia caule donata. *Bauh. pin.* 38.

Iris bulbosa violaceo flore sive II. *Clus. hist.* 1. 211. *et append. alt.*

Iris bulbosa major purpurea variegata cœrulea sive anglica. *Parkins. parad.* 175. *fig.* 3. 175. *fig.* 2.

Iris bulbosa anglica. *Ger. emac.* 99. 2.

Iris bulbosa tota violacea vel cœrulea. *Bauh. hist.* 2. 703.

Theocriti et poetarum Hyacinthus flore Iridis. *Lobel advers.* 49. *icon.* 94.

Xiphium.

Iris Xiphium (b). *Linn. sp. pl.* 158. *Hort. kew.* 1. 59.

Iris Xiphium. *Linn. hort. upsal.* 17. *Thunb. diss.* 5. 17. *Ehrh. beitr.* 7. 139. *Willd. sp. pl.* 1.

231. *Nob. in curt. mag.* 686. *Vahl enum.* 2. 143. *Redouté liliac.* 337. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 121. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Iris variabilis. *Jacq. collect.* 2. 321.

Xiphium vulgare. *Mill. dict. n.* 2.

Xiphium angustifolium. *Tournef. inst.* 364. *Boerh. lugdb.* 2. 126. *S.* 11.

Xiphion II. Lirio illyrica. *Quer. flor. espan.* 6. 500.

Iris bulbosa cœruleo-violaceo. *Bauh. pin.* 40.

Iris bulbosa angustifolia odorata. *Besl. hort. eystet. æst.* 4. *tab.* 4. *fig.* 4.

Iris bulbosa III. Flore vario sive versicolor. *Clus. hist.* 211.

Iris bulbosa varia. *Ger. emac.* 100.

Hispanicus poetarum Hyacinthus. *Lob. ic.* 95.

lusitanica.

Iris lusitanica. *Nob. in curt. mag.* 679. *Dryand. hort kew. ed.* 2. 1. 121. *Nob. in botan. regist. vol.* 5. *append. fol.* 1. *p.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Iris elegans. *Persoon syn.* 1. 53. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 481.

Iris juncea. *Brotero flor. lusit. v.* 1.

Iris sordida. *Solander in herbar. banks.*

Iris bulbosa lutea inodora major. *Bauh. pin.* 39. *Moris. hist. P. II. sect.* 4. *v.* 1. *p.* 358.

Iris bulbosa IV. sive lutea. *Clus. hist.* 212. *fig. V. Bauh. hist.* 2. 705.

Iris bulbosa flore luteo. *Ger. emac.* 101.

Iris bulbosa variegata. *Besl. hort. eystet. ord.* 4. *tab.* 11. *fig.* 2.

Iris bulbosa lutea mixta. *Moris. hist. sect.* 4. *tab.* 7. *fig.* 10.

Iris bulbosa flavo flore. *Id. in eod. loc. fig.* 9.

Hyacinthus poetarum lutens. *Lobel ic.* 95.

juncea.

Iris juncea. *Poiret it.* 2. 135. *Vahl enum.* 2. 145 (*excl. Clus. et Desfont.*). *Nob. in curt. mag.* 986; *verso folio; et botan. regist. vol.* 5. *fol.* 2. *p.* 1 (*exempl. spontan. in herbario D. Lamberti*). *Spreng. S. V.* 1. 159.

mauritanica.

Iris mauritanica. *Nob. in curt. mag.* 986; *verso folio; et in botan. regist. vol.* 5. *fol.* 2. *p.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Iris mauritanica. *Clus. cur. poster.* 24.

Iris juncea. *Desfont. fl. atlant.* 1. 39. *tab.* 1.

Obs. *Et hujus etiam extat exempl. spontan. in Herbar. D. Lamberti.*

alata.

Iris alata. *Poiret it.* 2. 86. *Lamarck encyc. bot.* 3. 302. *Nob. in botan. regist. vol.* 5. *fol.* 2. *p.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Iris scorpioides. *Desfont. flor. atl.* 1. 40. *tab.* 6. *Redouté liliac. tab.* 211 (*figura eximia*).

Iris microptera. *Vahl enum.* 2. 142.

Iris transtagana. *Brotero flor. lusit.* 1. 52.

Iris bulbosa latifolia. *Clus. hist.* 210. *fig.* 1.

persica.

Iris persica. *Linn. sp. pl.* 1. 59. *Willd. sp. pl.* 1. 235. *Solander hort. kew.* 1. 74. *Curtis mag.* 1. *Redouté liliac.* 189. *Vahl enum.* 2. 147.

Dryand. hort. kew. ed. 2. 1. 121. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Xiphium persicum. *Mill. dict. n.* 1.

Iris persica martia. *Rudb.elys.* 2. 10. *fig.* 9.

Iris persica variegata præcox. *Ferrar. flor. cult.* 152.

Iris bulbosa variegata prœcox. *Dodart. mem.* 89. *ic.*

Iris bulbosa præcox minus odora persica variegata. *Moris. hist.* 2. 357.

Xiphium persicum prcæox flore variegato. *Tournef. inst.* 463.

caucasica.

Iris caucasica. *Marsch. a bieberst. taur. cauc.* 1. 31. *Spreng. S. V.* 1. 159.

Incertæ.

purshiana.

Iris purshiana.

Iris sibirica. *Pursh amer. sept.* 1. 30 (*vix aliorum*).

curtopetala.

Iris curtopetala. *Redouté liliac.* 340. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 474.

Vieusseuxia iridioides. *Redouté in icone loci citati.*

Moræa candolleana. *Spreng. S. V.* 1. 164.

Species ex figurâ plantæ effœtè floridæ desumta.

sordida.

Iris sordida. *Retzius obs. bot. pugillus* 4.

Lund. 1810. *p.* 6. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 481 (*in notâ*).

Iris lusitanicæ, aut junceæ, aut Xiphii *varietas vel cum aliâ aliquâ proximâ specie hybrida?*

hybrida.

Iris hybrida. *Retzius obss. bott. pugillus* 4. *Lund.* 1810. *p.* 6. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 482 (*in notâ*).

Verosimile Iridis aphyllæ *varietas* amœna *nob?*

GALAXIA.

Ixia, Sisyrinchium, Oxalis.

Inflor. interfoliaceo-aggregata (in summo stipite cum foliis collecta). *Spatha* univalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida, infundibuliformis regularis subæqualis : *tubus* teres gracilis : *limbi laciniæ* oblongæ cuneatæ (exteriores foveolâ melliferâ ad basin). *Filamenta* connata. *Stylus* filiformis, clavatus, triqueter. *Stigmata* lamellaria, convoluta, laxiùs cucullata, fimbriata. *Caps.* membranacea, oblonga, trisulco-trigona. *Semina* biserialia, plurima, globosa.

Herbæ pusillæ (infra-unciales v. ultra-biunciales). *Bulbotuber* nunc piso minus, avellanâ rarò majus, axi in stipitem apice foliis et floribus onustum productâ. *Spathæ* sessiles, foliis interstinctæ. *Flores* fugaces involutim emarcescentes, subpersistentes, pedunculati, folia parùm superantes. *Folia* terminalia, bifaria, angusta, convoluta, plurima : extima bre-

viora. *Antheræ* erectæ, basi sagittatæ, *tubo stamineo* brevi. *Stigmata* flavicantia, recurva. *Vagina radicalis* cuticulosa, modò duplex. Per diversa puncta cum Croco Moræa et que Geissorhiza se connectens. C. B. Spei indigena.

minuta.

Galaxia minuta. *Nob. in ann. of bot.* 1. 241 (*ad specimen siccatum Thunbergio lectum in herbar. banks. determinata*).

Ixia minuta. *Thunb. diss. n.* 2. *t.* 1. *fig.* 1; *prod.* 9; *flor. capens.* 1. 216. *Linn. suppl.* 92. *Willd. sp. pl.* 1. 196. *Vahl enum.* 2. 49. *Spreng. S. V.* 1. 156. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 372.

graminea.

Galaxia graminea. *Thunb. diss. nov. gen. pl.* 2. 51; *cum fig.*; *prod.* 10. *Cavan. diss.* 6. *t.* 189. *f.* 3. *Jacq. coll.* 2. *t.* 18. *f.* 2. *Nob. in curt. mag.* 1292. *Willd. sp. pl.* 3. 583. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 137. *Persoon syn.* 1. 41. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 497. *Spreng. S. V.* 168.

ovata.

Galaxia ovata. *Thunb. diss. nov. gen. pl.* 2. 50, *cum. fig.*; *prod.* 10. *Cavan. diss.* 6. 341. *t.* 189. *f.* 2. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 291; *coll.* 4. 137. *Willd. sp. pl.* 3. 583. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 4. 137. *Persoon syn.* 2. 41. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 496. *Spreng. S. V.* 1. 167.

Ixia galaxia. *Linn. suppl.* 93.

Oxalis bulbosa foliis simpliciter decaphyllis flore flavo. *Burm. afr.* 65. *tab.* 27.

(*a*) Major lutea. *Nob. in curt. mag.* 1208.

Galaxia grandiflora. *Andrews's reposit.* 154.

(*b*) Minor lutea. *Nob. in curt. mag.* 1516 (*in textu*).

Galaxia ovata. *Iconum Thunbergii et Jacquini. Andrews's reposit.* 94. *Redouté liliac.* 246.

Galaxia ciliata. *Persoon syn.* 1. 41. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 496.

(c) Minor purpurea. *Nob. in curt. mag.* 1516.

Vix generis.

narcissoides.

Galaxia narcissoides. *Willd. sp. pl.* 3. 583. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 497. *Spreng. S. V.* 1. 168.

Sisyrinchium narcissoides. *Cavan. diss.* 6. *t.* 191. *fig.* 3.

obscura.

Galaxia obscura. *Cavan. diss.* 6. *t.* 189. *f.* 4. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 498.

Certè non generis.

CROCUS.

Crocum.

Inflor. scaposa, sola (flore intra spatham sessili). *Spatha* folliculosa, subhyalina, plerùmque bivalvis, valvâ alterâ inclusâ angustâ. *Cor.* tubulosa-sexfida regularis subæqualis : *tubus* longissimus, basi subterraneus. *Stamina* erecta. *Stylus* (subtriplex ?) filiformis. *Stigmata* convolutè v. compressè cucullata, plicatilia

v. fissilia v. margine summâ villosa et modò crenulatè lacera. *Caps.* coriacea, subovata, divaricato-dehiscens. *Semina* biserialia, subglobosa, in loculis singulis plura.

Herbæ unciales v. dodrantales. *Bulbotuber* globosum v. oblatum, apice sæpiùs bipropaginiferum; *exuviis* multiplicibus stuposis v. scariosis, modò deorsum imbricatis, plexu modò densato modò laxè reticulato. *Folia* verticillata, semidiffisso-linearia, in collecto singulo plura, intùs lucida et lineâ hyalinâ candidâ longitrorsâ superficiali intersecta marginibus divaricatis, extùs opaca quadrato-carinata. *Vagina radicalis* membranacea cylindracea opaca poly (4) phylla imbricata. *Scapus* tardiùs cum fructu v. præcociùs cum flore sub terrâ evolutus, membranâ (bracteâ?) munitus (an semper?). *Pedunculi* (scapi diffissi crura) uniflori, sæpè duo (altero rarius abortiente), cum fructu exserti. *Filamenta* firma brevia, tubi orificio (cum plano limbi æquali) inserta. *Stigmata* variè flavicantia, summo ambitu inæqualia. *Pollen* è globulis minutis luteis granulatum. *Seminum testa* recens subsucculenta tenera. Græciæ, Asiæ mediæ, Mauritaniæ et Europæ temperatæ incola; meridiem versus multiformis, septentrionem versùs sub unâ ferè formâ desinens. GALAXIÆ et TRICHOMEMATI utrinque affinis. Familiam suam hìc cum *Amaryllideis.* (ad STERNEBERGIAM?) illic cum *Melanthaceis* (ad COLCHICUM?) connectens?

Verni.

vernus.

Crocus vernus. *Smith engl. bot. tab.* 344. *Haller helv. n.* 1257. *Jacq. austr. append. tab.* 36.

Nob. in curt. mag. 860. *Redouté liliac.* 266. *Willd. sp. pl.* 1. 195. *Vahl enum.* 2. 46 (*excl. curt. mag. quoad loc. cit.*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 80. *Spreng. S. V.* 1. 145 (*excl. C. versicolore*).

Crocus sativus. (b.) *Linn. sp. pl.* 1. 50.

Crocus officinalis, (b.) *Hudson* 13.

(*b*) *Neapolitanus*; flore amplo violaceo.

Crocus vernus (b.) *Nob. in curt. mag.* 860.

Crocus vernus latifolius perpureus flore majore. *Clus. hist.* 204.

Crocus vernus purpureus maximus. *Park. par.* 164. *t.* 163. *fig.* 7.

Crocus vernus latifolius flore purpureo. *Ger. emac.* 156. *tab.* 12.

versicolor.

Crocus versicolor. *Nob. in curt. mag.* 1110. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 80. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 367.

Crocus vernus albus polyanthos versicolor. *Park. par.* 162.

Crocus vernus latifolius albo versicolore flore. *Clus. hist.* 1. 204 (*cum icone dubiâ*).

Crocus sativus vernus. *Bulliard herb. de la France. tab.* 351 ?

Broad leaved vhite variegated Spring. Crocus. *Mill. dict. ed.* 7.

biflorus.

Crocus biflorus. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 4. *Andrews's reposit.* 362. *Nob. in curt. mag.* 845. *Redouté liliac.* 294. *Dryand. hort. kew. ed.* 2.

1. 81. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 367. *Spreng. S. V.* 1. 146.

Crocus vernus. *Ad specimen in campo taurico lectum in herbar. pallasiano penès D. Lambert repositum.*

Crocus reticulatus. (b.) flore pallido lineis dorsalibus spadiceis. *Marsch. bieb. fl. taur.* 1. 28.

Crocus orientalis vernus flore subcœruleo externè spadiceš-rubente. *Marsch. loc. cit.*

Crocus vernus striatus vulgaris. *Park. par.* 162. *n.* 10.

susianus.

Crocus susianus. *Nob. in curt. mag.* 652. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 81. *Redouté liliac.* 393. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 368. *Spreng. S. V.* 1. 146.

Crocus reticulatus. (a.) *Flore aureo, lineis dorsalibus spadiceis. Marsch. bieb. flor. taur.* 1. 28.

Crocus reticulatus. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 368. *Spreng. S. V.* 1. 146.

Crocus fulvus. *Ad specimen in campo taurico lectum in herb. pallas. penès D. Lamberti asservatum.*

Crocus vernus latifolius flavo-vario flore. *Clus. hist.* 1. 206.

Crocus vernus aureus variegatus. *Besl. hort. eystet. hyem. tab.* 1. *fig.* 3.

Crocus vernus flore aureo rutilante. *Theatr. flor. paris.*

Crocus vernus latifolius flavo-varius. *Rudb. elys.* 121. *fig.* 4.

Crocus vernus aureo-rutilante. *Vallet jardin du Roi.*

Crocus luteus lineis nigris. *Swert. floril. fol.* 5. *fig.* 3.

Crocus vernus latifolius flavo-varius. *Bauh. pin. l.* 2. *s.* 2. *p.* 66. *Mill. dict. ed.* 7. *n.* 3.

Crocus vernus luteus versicolor primus. *Park. par.* 166. *n.* 24. *t.* 163. *fig.* 11.

sulphureus.

Crocus sulphureus. *Nob. in curt. mag.* 938, 1384. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 81. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 368. *Spreng. S. V.* 1. 146.

(*a*) Flore foris spadiceo variegato. *Nob. in curt. mag.* 938. (*Hujus specimen in agro haleppensi a Russellio lectum in herb. banks reponitur*).

Crocus vernus flavus striatus. *Park. par.* 168. *f.* 10.

Crocus vernus latifolius flavo vario flore. *Raii hist. p.* 1147. *n.* 8 (*optimè descriptus!*).

(*b*) Flore concolore. *Nob. in curt. mag.* 1384.

Crocus vernus latifolius flavo flore minore et pallidiore. *Bauh. pin.* 66. *Tournef. inst.* 352.

Narrow-leaved Spring Crocus with smaller brimstone coloured flower. *Mill. dict. ed.* 7.

mœsiacus.

Crocus mœsiacus. *Nob. in curt. mag.* 1111. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 81. *Willd. enum. hort. berol.* 1. 55.

Crocus aureus. *Sibth. flor. Græc.* 1. 25. *tab.* 35.

Crocus lagenæflorus. *Salisbury par. londin.* 106.

Crocus luteus. *Lamarck encyc. bot.* 6. 385 (*at*

patria ibi data certè erronea). *Redouté liliac. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 368. *Spreng. S. V.* 1. 146.

Crocus vernus. *Curtis mag.* 45.

Crocus sativus. *J. Miller illustr.*

Crocus vernus luteus sive mœsiacus. — Vernus lutens vulgaris. *Parkins. par.* 166. *t.* 169. *f.* 1.

Crocus albus major alter dictus mœsiacus. *Id. loc. cit.* 161. *tab.* 163. *f.* 2.

Crocus vernus latifolius flavo flore. *Clus. hist.* 1. 206.

minimus.

Crocus minimus. *Redouté liliac.* 81. *Nob. in curt. mag.* 1111 (*in textu : excluso synonymo plantæ Yaldeni*). *Decand. fl. franç.* 3. *n.* 2004. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 367. *Spreng. S. V.* 1. 146. (*An verno distinctus?*)

Crocus striatus. *Link* (*fide Sprengelii*).

** *Autumnales.*

sativus.

Crocus sativus. *Linn. syst. veg.* 84. *Willd. sp. pl.* 1. 194. *Regn. bot. Vahl enum.* 2. 45. *Redouté liliac.* 173. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 18. *Rœmer et sch. syst veg.* 1. 369. *Spreng. S. V.* 1. 146.

Crocus officinalis. *Persoon syn.* 1. 41.

Crocus autumnalis. *Smith. engl. bot. tab.* 343.

serotinus.

Crocus serotinus. *Salisbury parad. lond.* 30. *Nob. in curt. mag.* 1267. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 82. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 369.

Crocus Pallasii. *Spreng. S. V.* 1. 146.

Crocus autumnalis. *Marsh. bieb. fl. taur. cauc.* 1. 27.

Crocus autumnalis campestris. *Titulus ad plantæ indigenæ specimina in herbario pallasiano penès D. Lambert subscriptus.*

Crocus alpinus autumnalis. Flores modò candicantes, modò purpurascentes instar *sativi* sed dilutiores et minores. *Radb. elys. tab.* 118. *fig.* 1.

Gladiolus montanus autumnalis. *Parkin. par.* 168. *tab.* 169. *fig.* 5.

Crocum montanum. I. *Clus. hist.* 208. *hisp.* 264.

byzantinus.

Crocus byzantinus. *Nob. in curt. mag.* 1111 (*in textu*). *Rœm. et sch. syst. veg.* 1. 370.

Crocus byzantinus argenteus. *Parkin. parad.* 168. *t.* 169. *f.* 3.

Crocum montanum III. *Clus. hist.* 209.

An cum Croco autumnali *Lamarkii et Milleri idem? Specimina spontanea in herbario pallasiano penès D. Lambert cum aliis* serotini *confusa exstant. An species distinctæ vel una et eadem?*

nudiflorus.

Crocus nudiflorus. *Smith engl. bot. tab.* 491. *Nob. in curt. mag.* 1111 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 82. *Persoon syn.* 1. 41. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 359. *Spreng. S. V.* 1. 146 (*excluso* serotino). *Vahl enum.* 2. 46.

Crocus speciosus. *Marsch. bieb. flor. cauc.* 1. 27.

Crocus multifidus. *Ramond in bullet. soc. phlo-*

mat. n. 41. 129. *tab.* 8. *f.* 1. 4. *Decand. fl. franç.* 3. *n.* 2002.

Crocus medius. *Balbis add. flor. pedem. in Rœmer archiv. fur dic bot.* 3. 127.

Crocus pyrenæus purpureus. *Park. par.* 168. *t.* 169. *f.* 4.

Crocum montanum. II. *Clus. hist.* 1. 209.

Non satis noti.

candidus.

Crocus candidus. *Spreng. syst. veg.* 1. 146.

odorus.

Crocus odorus. *Spreng. S. V.* 1. 146.

albiflorus.

Crocus albiflorus. *Schultes Oestr. fl. ed.* 2. 1. 101. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 367.

autumnalis.

Crocus autumnalis. *Lamarck encyc. bot.* 4. 588. *Mill. dict. n.* 2. *Spreng. S. V.* 1. 146.

An idem cum serotino *v. cum* byzantino *vel ab utroque diversus?*

TRICHONEMA.

Ixia, Crocus, Bulbocodium, Sisyrinchium, Romulea, Marica.

Inflor. sola, terminalis flore intra spatham sessili. *Spatha* bivalvis, tubo longior integra. *Cor.* tubuloso-sexfida, regularis æqualis infundibuliformis, erecta (vel modò nutans?): tubus turbinato-faucialis, limbo (valdè) brevior. *Stamina* erecta, (altè) inclusa, *fila-*

mentis brevibus firmis pubescentibus. *Stigmata* angustissima, conduplicato–linearia, bipartita segmentis subtilibus recurvis. *Caps.* membranacea, scariosa, ovato-rotunda, trilobo–gibba, polysperma. *Semina* biserialia, globosa.

Herbæ unciales vel subdodrantales. *Bulbotuber* ovatum attenuatum inæquilatus, hinc nempè recedens obliquum immarginatum, illinc extuberans et in marginem fibrigeram extensum. *Folia* duo-plura, angusta, subtetraquetra. *Caules* teres bifurcus (rarò trifurcus, rarò ab ortu simplex), cum flore ociùs vel cum fructu seriùs in conspectum veniens. *Ramus* uterque semiteres, uniflorus, ad basin foliolo stipatus, et facilè pro caule (subterrâ sæpè hærente) sumendus. Peraffine Croco; ex parte altera ad Gladiolum accedens. Ad Caput Bonæ Spei frequens et multiforme, in Europæ australioribus et Africæ borealioribus (quò tandem desinit) parùm vari[illegible] minùs frequens.

Bulbocodium.

Trichonema Bulbocodium. *Nob. in ann. of bot.* 1. 223; *in curt. mag.* 1225 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 82. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia Bulbocodium. *Linn. mant.* 220. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 290; *coll. suppl.* 16. *Curtis mag.* 265. *Redouté liliac.* 88 (*quoad fig. minorem*). *Sibth. flor. græc.* 1. 26. *tab.* 36. *Willd. sp. pl.* 1. 196. *Vahl enum.* 2. 50.

Crocus spatha diphylla flori approximata, tubo corollæ brevi. *Linn. sp. pl. ed.* 1. 36.

Romulea. *Marat. romul.*

elongatum.

Trichonema elongatum. *Nob. in curt. mag.* 1225 (*in textu*).

Ixia elongata. *Vahl enum.* 2. 51. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 375.

roseum.

Trichonema roseum. *Nob. in curt. mag.* 1225. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia rosea. *Linn. syst. veg. ed.* 12. 75. *ed.* 13. 75 (*in edit.* 14. *cum.* I. Bulbocodio *confunditur*). *Solander hort. kew.* 1. 56. *Willd. sp. pl.* 1. 196. *Vahl enum.* 2. 49.

Ixia radicans. *Thunb. flor. cap.* 1. 217 (221)?

Ixia fugax. *Hornem. hort. hafn.* 1. 50. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 375?

Ixia campanulata. *Lamarck illustr.* 1. 109.

Ixia Bulbocodium. *Thunb. diss.* 6. *n.* 3; *Lamarck encyc. botan.* 3. 335. *Redouté liliac.* 88.

Marica fugax. *Willd. enum. hort. berol. suppl.* 4. (*A Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 375. *malè cum* IXIA quadrangulâ, *quæ est* GEISSORHIZÆ species, confusa).

Bulbocodium pedunculis nudis unifloris, foliis subulatis linearibus. *Mill. ic.* 160. *tab.* 140.

Crocus triflorus; floribus violaceis. Crocus triflorus. *Burm. prod. cap.* 2.

cruciatum.

Trichonema cruciatum. *Nob. in curt. mag.* 575. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 83. *Spreng. S. V.* 1; (*excl. Thunb. et Laroche*).

Ixia cruciata. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 290; *coll. suppl.* 16. *Willd. sp. pl.* 1. 197. *Vahl enum.* 2.

Ixia Bulbocodium. var. 7. corollis roseis. *Thunb. diss.* 3.

Ixia radicans. *var.* 7. *Thunb. flor. cap.* 1. 217 (221).

chloroleucum.

Trichonema chloroleucum. *Nob. in curt. mag.* 1225 (*in textu*).

Trichonema ochroleucum. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia chloroleuca. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 272; *coll.* 4. 180. *Willd. sp. pl.* 1. 196. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 373.

Ixia ochroleuca. *Vahl enum.* 2. 73.

pudicum.

Trichonema pudicum. *Nob. in ann. of bot.* 1. 223; *et in curt. mag.* 1244.

Ixia pudica *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 377.

caulescens.

Trichonema caulescens. *Nob. in curt. mag.* 1392.

Ixia bulbocodioides. *De la Roche descr. nov. gen.* 19. *n.* 6.

Ixia flava. *Lamarck illustr.* 1. 109?

speciosum.

Trichonema speciosum. *Nob. in curt. mag.* 1225 (*in textu*); *et* 1476. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia Bulbocodium: var. speciosa. *Andrews's reposit.* 170.

Ixia Bulbocodium. *Thunb. flor. cap.* 1. 217 (221)?

filifolium.

Trichomena filifolium. *Poiret encyc. meth. suppl.* 3. 201.

Ixia filifolia. *Redouté liliac.* 251. *fig.* 2. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 375.

Ixia crocea. *Thunb. flor. cap.* 1. 217 (221)?

recurvifolium.

Trichonema recurvifolium. *Poiret encyc. meth. suppl.* 3. 201.

Trichonema recurvum. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia recurva. *Redouté liliac.* 251. *fig.* 1. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 375.

Ixia reflexa. *Thunb. flor. cap.* 1. 217 (221)?

tortuosum.

Trichonema tortuosum.

Ixia tortuosa. *Lichtenstein spicil. flor. cap. Mss. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 375.

GEISSORHIZA.

Ixia.

Inflor. spicata, interdùm sola. *Spatha* bivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida, subæqualis, regularis : *faux* turbinata : *limbus* erectus, laciniis foveolâ melliferâ ad basin. *Stylus* inclinatus. *Stigmata* cuneato-linearia, conduplicata, integra, recurva, margine crispa (fimbriatula), antheris altiora. *Caps.* membranacea, scariosa, ovalis, prismatica. *Semina* biserialia, numerosa.

Herbæ unciales vel subpedales. *Bulbotuber* parvum, ovatum, acuminatum *exuviis* crustaceis v. scariosis, multiplicibus, deorsùm imbricantibus, imâ margine fissilibus. *Folia* collateralia, sæpè trina setaceo-lineari-lanceolato-ensata, varico-nervia : *caulina*

infernè turgidè vaginosa. *Caulis* simplex v. ramosus, *rachide* (in plurifloris) sinuosâ, sæpè reflexâ et secundè florigerâ. *Spathæ valvæ extimæ* sæpè infernè herbacea supernè sphacelata atque colorata. *Stamina* erecta v. suberecta. *Semina* minuscula. *Excisa* et *furva* species subanomalæ. Genus C. B. S. incola.

rochensis.

Geissorhiza rochensis. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 83. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Geissorhiza setacea (a). *Nob. curt. mag.* 1255 (*in textu*).

Ixia rochensis. *Nob. in curt. mag.* 598.

Ixia radians. *Thunb. in hoffm. phytogr. blätt.* 1. 3; *in Weber et Mohr archiv.* 1. 23; *flor. cap.* 1. 217. *Vahl enum.* 2. 75. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 374.

Ixia La Rochei. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 379.

(*b*) Ixia monanthos. *Thunb. flor. cap.* 1. 226. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 398.

Ixia rochensis. b. *spithamæa. Nob. in curt. mag.* 598.

Ixia secunda. *De la Roche descr. pl. nov.* 17. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 40. *t.* 78. *fig.* 1.

setacea.

Geissorhiza setacea. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*) et 1255. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Geissorhiza sublutea. *Nob. in curt. mag.* 1105 (*in textu*). *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia setacea. *Thunb. diss. n.* 13; *flor. cap.* 1.

233. *Vahl enum.* 2. 68. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 395.

Ixia sublutea. *Lamarck encyc. bot.* 3. 335.

Ixia ornithogaloides. *Lichtenstein spicil. flor. capens. Mss. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 376.

obtusata.

Geissorhiza obtusata. *Nob. in curt. mag.* 672. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 83. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Geissorhiza setacea (v). *Nob. in curt. mag.* 1255 (*in textu*).

Ixia geminata. *Vahl enum.* 2. 68. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 393.

humilis.

Geissorhiza humilis. *Nob. in ann. of bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*). *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia humilis. *Thunb. diss. n.* 4; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 221. *Willd. sp. pl.* 1. 197. *Vahl enum.* 2. 53. *Persoon syn.* 1. 47. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 377; (*excluso passim De la Roche* TRICHONEMATIS *speciem intendente*).

secunda.

Geissorhiza secunda. *Nob. in ann. of bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 83. *Spreng. S. V.* 1. 88.

Ixia secunda. *Thunb. diss. n.* 7 (*exclusis* IXIA flexuosâ L. IXIA scillari L. *et* IXIA secundâ *De la Roche*); *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 224. *Berg. flor. cap.* 6. *Willd. sp. pl.* 1. 197; (*exclusâ, præter prædictorum, Houttuynii etiam*). *Vahl enum.* 2. 55 (*excl. De la Roche qui* GEISSOR-

HIZAM rochensem (b.) *intendit*). *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 277; *coll.* 4. 180. *Nob. in curt. mag.* 597. *Redouté liliac.* 406. *Persoon syn.* 1. 47; (*emendatâ synonymiâ*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 378.

Ixia pusilla. *Andrews's reposit.* 245. *Persoon syn.* 1. 47.

imbricata.

Geissorhiza imbricata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 672, 1105 (*in textu*). *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia imbricata. *De la Roche desc. pl. nov.* 3. *Vahl enum.* 2. 61; (*rejectâ obs. ad calcem*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 386.

Ixia scillaris. *Thunb. diss.* 14; *prod.* 9. *Willd. sp. pl.* 1. 203; (*excl. Houttuynio* IXIAM scillarem *Linnæi volente*). *Vahl enum.* 2. 59.

Ixia phalangioides. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 285.

Ixia ramosa. *Nob. in curt. mag.* 549 (*fol.* 2. *p.* 1. *in textu*).

hirta.

Geissorhiza hirta. *Nob. in ann. of bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*). *Spreng. syst. veg.* 1. 148.

Ixia hirta. *Thunb. diss.* 9; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 223. *Willd. sp. pl.* 1. 197 (*exclusis Laroche et Jacquin.*). *Vahl enum.* 2. 54; (*exclusis De la Roche et Miller quorum ultimus* BABIANAM strictam *intendit*). *Persoon syn.* 1. 47; (*emendatâ synonymiâ*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 378.

inflexa.

Geissorhiza inflexa. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*).

Ixia inflexa. *De la Roche desr. nov. pl.* 1.

Ixia ciliaris, *Salisbury. prod. hort. ined. Nob. in curt. mag.* 549 (*fol.* 2. *p.* 1. *in textu*).

An species ab antecedente distincta?

Subanomalæ.

excisa.

Geissorhiza excisa. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 84. *Spreng. S. V.* 1. 148 (*excluso Jacquino* ANOMATHECAM junceam *intendente*).

Ixia excisa. *Thunb. diss. n.* 24. *tab.* 1. *fig.* 4; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 250. *Linn. suppl.* 92; (*tantùm verò quoad varietatem secundam, prima enim* ANOMATHECA juncea est). *Willd. sp. pl.* 1. 207. *Vahl enum.* 2. 69; (*semper tamen quoad solam Thunbergii plantam*). *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 394. *Nob. in curt. mag.* 584.

Ixia ovata. *Burm. prod. flor. cap.* 1.

Species in se consocians obliquè enascentem herbam ANOMATHECÆ, *florem foveolatum et habitum* GEISSORHIZÆ *cum bulbotubere* TRICHONEMATIS *peculiari.*

furva.

Geissorhiza furva. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 224; *in curt. mag.* 1105 (*in textu*).

Ixia furva. *Solander in herbar. Banksiano.*

Incerta.

quadrangula.

Geissorhiza quadrangula.

Ixia quadrangula. *De la Roche descr. pl. nov.* 2. *Vahl enum.* 2. 52. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 376; (*excl. Spreng. et Willd.*).

Hùc rectiùs quàm ad Trichonema *trahenda, ob bulbi squamarum quadruplicem ordinem et flores spicatos.*

HESPERANTHA.

Ixia, Gladiolus.

Inflor. spicata (floribus vespertinis). *Spatha* bivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida hypocrateriformis regularis æqualis : *tubi faux* subnulla : *limbus* erectus v. nutans, rotatus. *Antheræ* lineares, mobiles, incumbentes v. erectæ. *Stigmata* angustissima, conduplicata, integra, tubo tenùs distincta, reclinata. *Caps.* tenuis, oblonga, trigona. *Semina* biserialia, numerosa, polyedra.

Herbæ palmares v. ultradodrantales. *Bulbotuber* conicum v. campanatum, basi sæpiùs truncato-planum; *exuviis* nigris v. fuscis, coriaceis cartilagineis v. lapideis, modò polygonoideis, modò basi in marginem extensis. *Folia* collateralia, tria-plura, ensata, haud raró fistuloso-compressa, *exteriora* interdùm falcata, subindè undata, *intimum* longiùs et vaginans. *Flores* laxiùs distributi, pauci-plurimi magnitudine

medii, vesperè evigilantes odorati, interdiù dormientes inodori, intùs candicantes modò chloroleuci aut viridi-lutescentes : limbi laciniæ tres exteriores sæpè foris spadiceæ v. densè punticulatæ. *Stigmata* albicantia. *Antheræ* pallidæ. *Capsula* pallens, sæpiùs prismatica et è protuberantibus seminibus nodulosa. *Semina* minuscula. GEISSORHIZÆ per ejusdem *excisam* proxima. C. B. S. indigena. A Colonis batavis species nomine Avondbloem vocitantur cunctæ.

radiata.

Hesperantha radiata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *in curt. mag.* 1254 (*fol. vers.*); *et* 790. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 84. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia radiata. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 280; *coll. suppl.* 15. *Willd. sp. pl.* 1. 202; (*excluso Thunbergii synonymo ad* GEISSORHIZAM setaceam *pertinente*). *Vahl enum.* 2. 68. *n.* 42. *Nob. in curt. mag.* 573. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 193.

Ixia recurva. *Vahl enum.* 2. 58; (*excl. syn. Jacquini ad varietatem nostram b. pertinente*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 382.

Ixia fistulosa. *Andrews's reposit.* 59.

Gladiolus recurvus. *Thunb. diss.* 9. *n.* 3 (*excl. synonymis*); *prod.* 8. *Herb. Linn.* (*specimen è manu filii subscriptum; à* GLADIOLO recurvo *patris et specie et genere diversum*).

(*b*) *Angusta.* foliis angustioribus, flore concolori candicante subnutante. *Nob. in curt. mag.* 573 (*in textu*).

Hesperantha angusta. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia angusta. *Willd. sp. pl.* 1. 202. *Jacq. coll. suppl. ind. univers. Vahl enum.* 2. 59. *Rœmer et sch. syst. veg* 1. 382.

Ixia linearis. *Jacq. coll.* 4. 183; *ic. rar.* 2. *tab.* 279. *Heyne term. bot. tab.* 5. *fig.* 1.

(*v*) *Caricina*, foliis angustissimis, caule capillari. *Nob. in curt.* 573.

Rectiusne de tribus istis varietatibus species totidem condendæ?

pilosa.

Hesperantha pilosa. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *et in curt. mag.* 1274, 1475. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia pilosa. *Thunb. diss. n.* 5; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 232. *Willd. sp. pl.* 1. 197. *Linn. suppl.* 92. *Vahl enum.* 2. 54. *n.* 11.

(*a*) Foliis nudis, floribus minoribus. *Nob. in curt. mag.* 1274.

(*b*) Foliis pilosis, floribus grandioribus. *Nob. in curt. mag.* 1475.

Rectiùs in duas fortè secundùm varietates discriminanda species?

falcata.

Hesperantha falcata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *et in curt. mag.* 1254 (*vers. fol.*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 84. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia falcata. *Thunb. diss. n.* 23; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 249. *Linn. suppl.* 92. *Solander hort. kew.* 5; *add. Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 276; *coll.* 4. 183.

Willd. sp. pl. 1. 207. *Vahl enum.* 2. 69. *n.* 43. *Nob. in curt. mag.* 566.

Ixia cinnamomea. *Andrews's reposit.* 44 (*non aliorum*).

cinnamomea.

Hesperantha cinnamomea. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 225; *et in curt. mag.* 1054. *Dryand. hort. kew. ed.* 1. 84. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia cinnamomea. *Thunb. diss. n.* 9; *cum ic; prod.* 9; *flor. cap.* 1. 227. *Linn. suppl.* 92. *Willd. sp. pl.* 1. 199. *Vahl enum.* 2. 56; (*excl. syn. Andrews's reposit*).

virginea.

Hesperantha virginea. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 225; *et in curt. mag.* 1254 (*fol. versi in textu*).

Ixia virginea. *Solander in Herb. Banks.*

Incerta.

acuta.

Hesperantha acuta.

Ixia acuta. *Lichstenstein flor. cap. spicil. Mss. Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 383 (*excluso obs. quoad Vahl*).

Obs. *Forsan* Hesperanthæ pilosæ aut radiatæ *var.* angustæ *affinis? Certissimè non* Ixiæ (Morphiniæ) lineari, *ut in loco citato conjectatum est, propinqua!*

SPARAXIS.

Ixia, Gladiolus, Watsonia, Sisyrinchium, Belemcanda.

Inflor. spicata, rariùs sola. *Spatha* bivalvis sphacelato-membranacea aristato-lacera. *Cor.* tubuloso-

sexfida, infundibuliformis, regularis v. irregularis, æqualis v. inæqualis : *tubus* brevis fauce turbinatâ : *limbus* erectus v. nutans. *Stamina* secunda (directione vagâ) v. erecta, tubo sub fauce inserta. *Stylus* gracilis. *Stigmata* angusta, ligulata, conduplicata, integra, recurva. *Caps.* membranacea ovato-rotunda oblongiuscula. *Semina* biserialia rotunda, sæpè deformata.

Herbæ palmares pedales rarissimè suborgyales. *Bulbotuber* ovatum v. subrotundum suprà attenuatum, *exuviis* mollibus, sæpè sericeo-fibrosis : rarò catenato-multiplex atque perpendiculare. *Folia* collateralia plura gladiata nervo plerùmque nullo conspicuiori v. præcipuo, axillis plerùmque bulbifera; exteriora interdùm falcata. *Caulis* teres, gracilescens, nudiusculus, simplex v. ramosus, rarò elatus paniculatus atque multiflorus. *Spatha* plerùmque laxa ampla cuticulosa subhyalina, modò subcolorata, modò fusco-nervosa. *Flores* sæpiùs majusculi modò grandes pauci dissiti nunquam parvi rarò unicus. *Antheræ* lineares mobiles introrsæ stigmatibus subjectæ, divergentes v. parallelæ atque contiguæ. *Stigmata* sæpè longa, modò longissima. *Semina* magnitudine ferè Sinapeos. A coordinatis è spathâ laciniatâ et habitu propriò præprimis distinguenda. C. B. S. indigena.

pendula.

Sparaxis pendula. *Nob. in curt. mag.* 1482 (*in textu*) ; *botan. regist. v.* 3. *append. Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia pendula. *Thunb. diss. n.* 16; *prod.* 9;

flor. cap. 1. 286. *Linn. suppl.* 91. *Willd. sp. pl.* 1. 204. *Vahl enum.* 2. 66. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 391. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Watsonia palustris. *Persoon syn.* 43.

anemonæflora.

Sparaxis anemonæflora. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *in curt. mag.* 779 (*in textu*). *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia anemonæflora. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 273; *coll. suppl.* 10. *Willd. sp. pl.* 1. 200. *Vahl enum.* 2. 58. *Persoon syn.* 1. 47. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 382 (*excl. synonymo Redoutæi ad* bulbiferam (b) *spectante*).

fragrans.

Sparaxis fragrans. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 225; *in curt. mag.* 779 (*in textu*). *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia fragrans. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 274; *coll. suppl.* 5. *Willd. sp. pl.* 1. 197. *Vahl enum.* 2. 52 (*excluso synonymo* IXIÆ subluteæ AD GEISSORHIZAM setaceam *attinente*). *Persoon syn.* 1. 47. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 377.

tricolor.

Sparaxis tricolor. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *curt. mag.* 779 (*in textu*) *et* 1482. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 85. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia tricolor. *Curtis mag.* 381. *Schneevogt ic.* 39. *Vahl enum.* 2. 74. *Willd. enum.* 1. 57. *Redouté liliac.* 129. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 400.

(*b. c. d.*) Corollis sanguineis, violaceis, et roseo-albis. *Nob. in curt. mag.* 1482.

grandiflora.

Sparaxis grandiflora *Nob. in ann. of. bot.* 1. 225; *in curt. mag.* 779. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 85. *Nob. botan. regist.* 258. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia grandiflora. *De la Roche desc. nov. pl. n.* 11. *Houttuyn Linn. pfl. syst.* 11. 37. *tab.* 77. *fig.* 3. *Nob. in curt. mag.* 541. *Redouté liliac.* 139, 362. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 396.

Ixia liliago. *Redouté liliac.* 109.

Ixia aristata. *Solander hort. kew.* 1. 57. *Willd. sp. pl.* 1. 203; *enum.* 1. 58. *Vahl enum.* 2. 71. *Persoon syn.* 1. 49. *Andrews's reposit.* 87 (*excluso semper Thunbergii synonymo ad* IXIAM aristatam *pertinente*).

Ixia bulbifera. (a). *flore purpureo. Thunb. diss.* 16. 17.

Ixia bulbifera. (b). *holosericea. Vahl en.* 2. 72.

Ixia holosericea. *Jacq. hort. schoenb.* 1. 9. *t.* 17.

Ixia uniflora. *Linn. mant.* 27; *et herbar. linnæani. Jacq. coll.* 4. 181; *ic. rar.* 2. *t.* 283.

Ixia foliis gladiatis caule unifloro. *Mill. ic.* 158. *tab.* 237.

Sisyrinchium æthiopicum majus. *Commel. hort. amst.* 1. 83. *tab.* 42.

(*a*) Flore intùs saturatè purpureo.

(*b*) Flore intùs flavescente, maculis rotundiusculis ad basin.

(*v*). Flore intùs candicante, radiis senis purpureis ad basin.

bulbifera.

Sparaxis bulbifera. *Nob. in ann. of bot.* 1. 226;

in curt. mag. 779 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 86. *Spreng. S. V.* 1. 149.

Ixia bulbifera. *Linn. sp. pl.* 1. 51. *Solander hort. kew.* 1. 57. *Burm. prod. cap.* 1. *Willd. sp. pl.* 1. 204. *Vahl enum.* 2. 72. *Mill. dict. ed.* 8. *Andrews's reposit.* 48. *Nob. in curt. mag.* 545. *Redouté liliac.* 128. *Persoon syn.* 1. 49. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 398.

Ixia bulbifera. v. *flava. Thunb. diss.* 16.

Ixia monanthos. *De la Roche desc. nov. pl.* 21?

(*b*) Flore majore, stramineo-pallente.

Sparaxis bulbifera. b. *Nob. in journ. of sc. and the arts.* 1. 170

Ixia anemonæflora. *Redouté liliac.* 85 (*non aliorum*).

Ixia foliis linearibus glabris, caule folioso bulbifero. *Mill. ic.* 158. *tab.* 286. *fig.* 2.

fimbriata.

Sparaxis fimbriata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 226; *in curt. mag.* 779 (*in textu*); *botan. regist. v.* 3. *append.*

Ixia fimbriata. *Lamarck encyc. bot.* 3. 339; *illustr.* 1. 411. *Persoon syn.* 1. 49; (*excl. Mill.*).

Belemcanda semiflexuosa. *Mœnch meth. pl. suppl.* 214.

lacera.

Sparaxis lacera. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 226; *in curt. mag.* 779 (*in textu*); *in botan. regist. v.* 3. *append.*

Ixia lacera. *Solander ad specimen capense in Herbario Banksiano.*

bicolor.

Sparaxis bicolor. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 225; *botan. regist. v.* 3. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 85. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Gladiolus bicolor. *Thunb. diss. n.* 16. *tab.* 2. *fig.* 1; *prod.* 8; *flor. cap.* 1. 216. *Jacq. coll. suppl.* 25; *ic. rar.* 2. *tab.* 240. *Solander hort. kew. addenda* 481. *Willd. sp. pl.* 1. 216. *Vahl enum.* 2. 106. *Persoon syn.* 1. 44. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 432.

Gladiolus latifolius floribus clausis obsoletis ad caulem villosis. *Breyn. prod. fl. rar.* 2. 21. *tab.* 9. *f.* 2.

Ixia bicolor. *Nob. in. curt. mag.* 548.

galeata.

Sparaxis galeata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 225; *botan. regist. v.* 3. *append. Spreng. S. V.* 1. 150.

Gladiolus galeatus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 258; *coll.* 4. 167. *Willd. sp. pl.* 1. 212. *Vahl enum.* 2. 89 (*exclusis in utroque loco synon. omnibus præter Jacquini*). *Persoon syn.* 1. 44 (*exclusâ varietate b. ad* GLADIOLUM namaquensem *spectante*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 416.

IXIA.

Sisyrinchium, Galaxia, Morœa, Vieusseuxia.

Inflor. spicata. *Spatha* bivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida, hypocrateriformis, regularis, subæqualis, erecta: *tubus* gracilis (fauce plerumque nullâ v. brevi angustâ). *Filamenta* distincta v. connata, erecta, tubi

orificio v. paulo infrà inserta, limbo valdè breviora. *Antheræ* introrsæ, mobiles, rarò didymo-globosæ. *Stigmata* angusta, conduplicata (rarò convoluta?), recurva. *Caps.* membranacea, ovato-rotunda, subtrigibba, polysperma. *Semina* biserialia, subrotunda, glabra.

Herbæ palmares modò subtripedales. *Bulbotuber* ovato-rotundum v. ovatum elongatum attenuatum: *exuviis* scariosis v. mollibus stupaceis. *Folia* collateralia, plura, plano-ensata, graminea, erecta, medio costata; *exteriora* rarò falcata, rarissimè crispa. *Caulis* teres, gracilis, culmaceus, erectus, simplex v. parùm ramosus, foliis longior. *Flores* subdurabiles, speciosi, colore maximè ludentes, pauci v. plurimi, dissiti, plerùmque grandiusculi, nunquàm magnitudine mediâ minores: *limbus* rotatus: *tubus* spathâ sæpè plurimùm longior. *Spatha* membranacea, angusta. *Semina* Sinapeos sæpè minora. Transire videtur in TRITONIAM ad illius *longifloram*, in ANOMATHECAM de SCILLARI suâ, in HESPERANTHAM ad *cinnamomeam* de *crispâ* suâ, in WATSONIAM mediante MORPHIXIA ad illius *marginatam*. Familiæ quasi nucleus vel typus cardinalis! C. B. spei indigena.

flexuosa.

Ixia flexuosa. *Linn. sp. pl.* 1. 51. *Mill. dict. ed.* 8. *Solander hort. kew.* 1. 58. *Willd. sp. pl.* 1. 202. *Nob. in curt. mag.* 624. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 87. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Ixia capitata. *var. stellata. Andrews's roposit.* 232.

Ixia polystachia. *Redouté liliac.* 136.

Ixia polystachia. *Burm. prod. flor. cap.* 1. *var. maculata more* Ixiæ maculatæ *insignita.*

Ixia erecta. *var. violacea. Thunb. diss.* 18?

Ixia foliis linearibus, floribus spicatis sessilibus. *Mill. ic. tab.* 156. *fig.* 2; (*exemplar archetypum extat in herbar. banks*).

hybrida.

Ixia hybrida. *Nob. in curt. mag.* 1013 (*in textu*); *et botan. regist. v.* 7. *append. Spreng. S. V.* 1. 157.

Ixia flexuosa. *Curtis mag.* 127; (*non aliorum*).

patens.

Ixia patens. *Solander hort. kew.* 1. 59. *Willd. sp. pl.* 1. 201. *Nob. in curt. mag.* 522. *Vahl enum.* 2. 71. *Redouté liliac.* 140. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 86. *Willd. enum.* 1. 56. *Rœm. et sch. syst. veg.* 1. 397. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Ixia filiformis. *Ventenat hort. cels.* 48. *t.* 48. *Redouté liliac.* 30. *Persoon syn.* 1. 47. *Vahl enum.* 2. 63. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 387 (*excl. Curtis mag.* 589 *ad* aristatam *pertinente*).

Ixia aristata. *Schneevogt ic.* 32.

Ixia flaccida. *Salisbury prod. hort.* 37.

Ixia coccinea. *Thunb. flor. cap.* 1. 241? *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 391?

(*b*) Corollâ albâ.

Ixia leucantha. *Jacq. ic. rar.* 2. 278; *coll. suppl.* 11. *Willd. sp. pl.* 1. 204. *Vahl enum.* 2. 63. *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 388.

Ixia candida. *Redouté liliac.* 426.

aristata.

Ixia aristata. *Thunb. diss. n.* 15; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 235. *Syst. veg. Murr.* 85 (*non verò Solandri in horti kewensis editione primâ, neque Willdenovii, neque Vahlii, a quibus cunctis* SPARAXIS grandiflora *intelligitur*). *Nob. in curt. mag.* 589. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 395. *Spreng. S. V.* 1. 156.

conica.

Ixia conica. *Salisbury prod. hort.* 36. *Martyn's Mill. dict. a.* 47. *Nob. in curt. mag.* 539. *Redouté liliac.* 138. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 87. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Ixia maculata. b. *conica. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 339 (*in obs.*).

Ixia capitata. *var. flore aurantio. Andrews's reposit.* 50.

Ixia maculata: *var. flavâ apicibus purpureis. Thunb. diss. n.* 19. *Willd. sp. pl.* 1. 205 (*in notâ*).

Ixia maculata. *Burm. fl. cap. Solander hort. kew.* 1. 60.

Ixia Milleri. *Berg. fl. cap.* 8 (*sed fig.* 1. *non fig.* 2. *operis Milleri*).

Ixia foliis gladiolatis glabris, floribus corymbosis terminalibus. *Mill. ic.* 104. *tab.* 156. *fig.* 1.

Sysirinchium africanum majus flore luteo maculâ notato. *Oldenland. afr.* 32.

(*b*) Ixia fusco-citrina. *Redouté liliac.* 86. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 390.

maculata.

Ixia maculata. *Linn. syst. veg. Murr. ed.* 14.

85. *Thunb. diss. n.* 19; *prod.* 10. *Burm. fl. cap.* 1. *Willd. sp. pl.* 1. 205. *Vahl enum.* 2. 64. *Schneewogt ic. tab.* 6. 25. *Jacq. hort. schœnb.* 1. 9. *t.* 19–23. *Andrews's reposit.* 196, 256. *Nob. in curt. mag.* 549, 789, 1285; *et botan. regist.* 530. *Redouté liliac.* 137. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 88. *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 388. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Ixia viridiflora. *Lamarck encyc. bot.* 3. 340; *illustr.* 1. 112. *Persoon syn.* 1. 48. *Willd. enum.* 1. 56. *Redouté liliac.* 476. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 389.

Ixia maculata viridis. *Usteri ann. bot. st.* 5. 58.

Ixia spectabilis. *Salisbury prod. hort.* 33.

Ixia amœna. *Salisbury prod. hort.* 35.

Ixia spicata. var. viridi–nigra. *Andrews's reposit.* 29.

Ixia capitata. var. ovata. *Andrews's reposit.* 23.

Ixia capitata. var. flore albo, fundo nigro. *Andrews's reposit.* 159.

Ixia maculata; *cæsia. Nob. botan. regist.* 530.

Ixia abbreviata. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 48. *t.* 78.

erecta.

Ixia erecta. *Berg. cap.* 5. *Thunb. diss. n.* 18; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 239. *Linn. syst. veg. Murr. ed.* 14. 85. *Jacq. hort. schoenb.* 1. 9. *t.* 18 (*vix quoad florum minorum figuras?*). *Willd. sp. pl.* 1. 204. *Nob. in curt. mag.* 623, 846. *Vahl enum.* 2. 65 (*excluso De la Roche qui* ARISTEAM capitatam *intendit*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 88.

Rœmer et sch. syst. veg. 1. 390. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Ixia polystachia. *Linn. sp. pl.* 1. 51. *Solander hort. kew.* 1. 58. *Andrews's reposit.* 155. *Persoon syn.* 1. 48 (*excl. var. b. quæ est* retusa).

Ixia serotina. *Salisbury prod. hort.* 35.

Ixia dubia. *Ventenat choix.* 10. *Redouté liliac.* 64. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 389.

Ixia foliis lineari-gladiatis floribus alaribus et terminalibus. *Mill. ic.* 104. *tab.* 155. *fig.* 2. *Philosoph. transact.* 52. 492.

odorata.

Ixia odorata. *Nob. botan. regist. vol.* 7. *append. fol.* 3. *p.* 1.

Ixia erecta. *var. lutea odorata. Nob. in curt. mag.* 1173.

Ixia erecta. *Jacq. hort. schoenb.* 1. *tab.* 18 (*quoad fig. minorem*).

monadelpha.

Ixia monadelpha. *De la Roche descr. pl. nov.* 10. 22. *Burm. prod. fl. cap.* 1. *Nob. in curt. mag.* 607, 1378. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 87. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Ixia columnaris. *Salisbury prod. hort.* 36. *Andrews's reposit.* 203, 211, 213, 250. *Persoon syn.* 1. 48.

Ixia grandiflora. *Persoon syn.* 1. 48.

Galaxia ixiæflora. *Redouté liliac.* 41. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 497.

(*b*) Ixia curta. *Andrews's reposit.* 554.

columellaris.

Ixia columellaris. *Nob. in curt. mag.* 630. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 88. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Ixia columellaris. *var. angustifolia. Andrews 's reposit.* 392.

Galaxia ramosa. *Redouté liliac.* 41 (*in textu*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 497.

crateroides.

Ixia crateroides. *Nob. in curt. mag.* 594. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 89. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Ixia speciosa. *Andrews's reposit.* 186. *Willd. enum.* 1. 56. *Persoon syn.* 1. 47. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 391.

Ixia campanulata. *Herbar. banksian.*

fucata.

Ixia fucata. *Nob. in curt. mag.* 1379; *et botan. regist. v. append. fol.* 3. *p.* 1. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 386.

An species sincera? An potius hybrida? Habuimus ex hortis nostratibus. MORPHIXIAM *linearem* et IXIAM *crateroidem* utrinque collineat.

Species minus veræ.

Antheræ didymo-globosæ. Stigmata convoluto? linearia. Corollæ tubus plerumque brevis.

retusa.

Ixia retusa. *Salisbury prod. hort.* 25 *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 89. *Nob. botan regist. vol.* 7. *fol.* 3. *p.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Ixia polystachia. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 275; *coll.* 3. 269. *Nob. in curt. mag.* 629.

Ixia polystachia; *incarnata. Andrews's reposit.* 128.

Ixia polystachia. b. *Persoon syn.* 1. 48 (*exclusis Linnæo qui* erectam *intelligit, et Jacquino, quoad loc. cit. ubi* scillarem *intendit*).

Ixia scillaris. b. *angustifolia. Nob. in curt. mag.* 542 (*in textu*). *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 33. *tab.* 77. *fig.* 2 (*tantum verò quoad florem decerptum seorsim delineatum*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 384, 385.

scillaris.

Ixia scillaris. *Linn. sp. pl.* 1. 52; *et ejusd. herbar. Solander hort. kew.* 1. 59. *Burm. prod. fl. cap.* 1. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 33. *tab.* 77. *fig.* 2 (*non verò Thunbergii qui* Geissorhizam imbricatam *vult*). *Redouté liliac.* 127. *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst veg.* 1. 384. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 89. *Nob. botan. regist. v.* 7. *append. fol.* 3. *p.* 1. *Spreng. S. V.* 1. 384 (*ubi post verbum* scillaris *pro* Thunb. *pone* Linn).

Ixia scillaris; *var. latifolia.* (a). *Nob. in curt. mag.* 542.

Ixia pentandra. *Thunb. diss. n.* 22; *prod.* 10. *Linn. suppl.* 92. *Syst. veg. Murr.* 85 *Willd. sp. pl.* 1. 207. *Vahl enum.* 2. 67. *Persoon syn.* 1. 48.

Ixia reflexa. *Andrews's reposit.* 14. = Ixia rotata. *Ejusdem recensio.*

Ixiæ polystachiæ varietas. *Jacq. coll. suppl.* 159. *tab.* 2. *fig.* 1.

Moræa unguicularis. *Lamarck encyc. bot.* 4. 275; *illustr.* 1. 114. *Vahl enum.* 2. 160.

Vieusseuxia unguicularis. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 491 (*excluso synon. Gawleri ad* MORÆAM unguiculatam *pertinente*). *Spreng. S. V.* 1. 166.

crispa.

Ixia crispa. *Thunb. diss. n.* 8. *tab.* 2. *fig.* 3; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 226. *Linn. suppl.* 91. *Solander hort. kew. vol.* 3. *in add. Willd. sp. pl.* 1. 199. *Nob. in curt. mag.* 599. *Redouté liliac.* 433. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 89. *Persoon syn.* 1. 47. *Rœm. et sch. syst. veg.* 1. 380. *Spreng. S. V.* 1. 157. *Vahl enum.* 2. 55.

Species incertæ.

scariosa.

Ixia scariosa. *Thunb. flor. cap.* 1. 243. *Rœmer et sch. syst. veg.* 391.

Ob folia multinervia et bracteas acutas scariosas BABIANÆ fortè species?

elliptica.

Ixia elliptica. *Thunb. flor. cap.* 1. 244. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 391.

Ob scapum angulatum et folia elliptica basi valdè attenuata, vel GEISSORHIZÆ vel BABIANÆ fortè species.

bicolor.

Ixia bicolor. *Thunb. in Web. et. Mohr archiv.* 1. *st.* 1. 23; *in phytogr. blätt.* 3; *flor. cap.* 1. 222. *Vahl enum.* 2. 72. *Rœmer et. sch. syst. veg.* 1. 398.

An BABIANÆ congener?

caryophyllacea.

Ixia caryophyllacea. *Burm. prod. fl. cap.* 1. *Vahl enum.* 2. 77. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 403.

Forsan SPARAXIDIS species?

arcuata.

Ixia arcuata. *Burm. prod. flor. cap.* 2. *Vahl enum.* 2. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 403.

Vix generis?

capitata.

Ixia capitata. *Persoon syn.* 48.

Species probè neutra, ex figuris in Andrewsii repositorio depictis et ad diversas pertinentibus species conficta.

MORPHIXIA.

Ixia.

Inflor. spicata, raro sola. *Spatha* sphacelata, tenuis (plerumque subhyalina), striis dentibusque quinque. *Cor.* tubuloso-sexfida, infundibuliformis v. hypocrateriformis, fauce turbinatâ v. campanulatâ vel obsoletâ. *Stamina* erecta. *Filamenta* angulis internis faucis affixa v. tubo summo inserta. *Antheræ* conniventes. *Stigmata* linearia, conduplicata, integra. *Caps.* membranacea (sexstriata). *Semina* biserialia.

Herbæ erecta dodrantales, rarius subtripedales. *Bulbotuber* ovatum v. rotundum, *exuviis* sæpè reticulatis. *Folia* collateralia, angusto-linearia v. latiùs

gladiata cartilagine crassiore plerùmque marginata, modò stricta paginâ alterâ convexiora. *Corolla* infra limbum leviter angulosa: *laciniæ* obtusæ, sæpè saturatiùs venosæ. *Spatha* quinquenervis, corollæ tubo æqualis, vel illo plurimùm longior vel paulò brevior. *Caulis* teres, gracilescens, strictior, rarò uniflorus, modò racemoso-ramosus ramulis alternis capillaceis elasticis uni-bifloris. Ad WATSONIAM per illius *marginatam* accedens. C. B. spei indigena.

linearis.

Morphixia linearis.

Ixia linearis. *Thunb. diss.* 11; *prod,* 9; *flor. cap.* 1. 231. *Linn. suppl.* 92. *Willd. sp. pl.* 1. 201. *Vahl enum.* 2. 61. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 386. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 86. *Spreng. S. V.* 156.

Ixia capillaris. d. *gracillima. Nob. in curt. mag.* 570. *Vahl enum.* 2. 60.

capillaris.

Morphixia capillaris.

Ixia capillaris. *Thunb. diss. n.* 12. *tab.* 2. *fig.* 2; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 232. *Linn. suppl.* 92. *Willd. sp. pl.* 1. 201. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 385. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Ixia capillaris. b. *stricta. Nob. in curt. mag.* 617. *Vahl enum.* 2. 60.

Ixia lancea. *Jacq. coll. suppl.* 13; *ic. rar.* 2. 281, (*non Thunbergii qui* TRITONIAM squalidam *intendit*).

Ixia striata. *Vahl enum.* 2. 65. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 392.

Ixia rapunculoides. *Redouté liliac.* 431. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 385.

aulica.

Morphixia aulica.

Ixia aulica. *Solander hort. kew.* 1. 57. *Willd. sp. pl.* 1. 207. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 86. *Spreng. S. V.* 1. 156; (*excl.* incarnatâ).

Ixia capillaris. v. *aulica. Nob. in curt. mag.* 1013. *Vahl enum.* 2. 60.

Ixia phlogiflora. *Redouté liliac.* 432. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 383.

incarnata.

Morphixia incarnata.

Ixia incarnata. *Jacq. coll. suppl.* 13; *ic. rar.* 2. *tab.* 281. *Willd. sp. pl.* 1. 201. *Vahl enum.* 2. 60. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 386.

Ixia capillaris. d. *incarnata. Nob. in curt. mag.* 617.

Ixia aulica. *var. incarnata. Spreng. S. V.* 1. 156.

Dubia.

Ixia tenuifolia. *Vahl enum.* 2. 62. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 387.

MORPHIXIÆ *incarnatæ* perquàm affinis.

LAPEYROUSIA.

Ixia, Gladiolus, Galaxia, Witsenia, Ovieda, Caryophyllus.

Inflor. spicata, rarò aggregata (floribus intra spatham sessilibus). *Spatha* bivalvis, nuda v. axillaris,

rarò plurivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida, regularis v. irregularis : *tubus* filiformis triqueter fauce angustâ : *limbus* erectus v. nutans, tubo brevior. *Stamina* erecta v. secunda (limbo æqualis). *Stylus* capillaris. *Stigmata* angusta, linearia, conduplicata, bipartita segmentis subtilibus. *Caps.* membranacea triloba, lobis nunc compressis : *septa* angustissima. *Semina* biserialia, numerosa, tri-polyedra.

Herbæ palmares v. dodrantales. *Bulbotuber* campaniforme, basi truncato-planum; *exuviis* extimis duris corticosis, imâ margine dilatatis sæpèque dentatis. *Folia* pauca-plurima (rarò radicale unicum) collateralia gladiata v. bifaria canaliculata, nervosa, sæpè rigida et margine scabra; exteriora plerùmque falcata; caulina decurrentia, descrescentia. *Caulis* anceps v. triqueter, firmus v. debilis, simplex v. ramosissimus et quasi dumosus. *Spica* solitaria, rarò in fasciculum redacta, interdum plures nudæ fastigiatæ. *Spathæ* valva exterior herbacea v. sphacelata plerùmque decurrens. Genus nuper à clar. Sprengel sub Oviedæ titulo larvatum. C. B. spei indigena. *Corymbosa* in Abyssiniâ et *anceps* in insulâ Franciæ quoque inveniri dicuntur! Aristeam, Moræam, Galaxiam, Witseniam et Anomathecam è diversis punctis respicere videtur.

corymbosa.

Lapeyrousia corymbosa. *Nob. in curt. mag.* 595; et 1246 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 110.

Ixia corymbosa. *Linn. sp. pl.* 1. 51. *Thunb. diss. n.* 10; *prod.* 9; *flor. cap.* 1. 229. *Houttuyn*

linn. pfl. syst. 11. 27. *t.* 77. *f.* 1. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 288; *coll.* 4. 179. *Willd. sp. pl.* 1. 199. *Vahl enum.* 2. 56. *Persoon syn.* 1. 47. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 380.

Ixia fastigiata. *Lamarck encyc. bot.* 3. 337. *Persoon syn.* 1. 47.

Lapeyrousia fastigiata. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 238.

Ixia crispifolia. *Andrews's reposit.* 35.

Ovieda corymbosa. *Spreng. S. V.* 1. 147.

Caryophyllus monomotapensis. *Pluk. alm.* 87. *t.* 275. *f.* 1.

falcata.

Lapeyrousia falcata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 238; *et curt. mag.* 1246 (*in textu*).

Gladiolus falcatus. *Thunb. diss. n.* 4; *t.* 1. *fig.* 3; *prod.* 8. *Linn. suppl.* 96. *Vahl enum.* 2. 97. *Persoon syn.* 1. 45. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 423.

Ovieda falcata. *Spreng. S. V.* 1. 147.

fasciculata.

Lapeyrousia fasciculata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 238; *in curt. mag.* 1246 (*in textu*).

Ixia heterophylla. *Willd. sp. pl.* 1. 199. *Vahl enum.* 2 57. *Persoon syn.* 1. 47. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 381.

Galaxia plicata. *Jacq. ic. rar.* 2. 291; *coll. suppl.* 30.

Ovieda fasciculata. *Spreng. S. V.* 1. 147.

fissifolia.

Lapeyrousia fissifolia. *Nob. in ann. of bot.* 1. 238; *in curt. mag.* 1246.

Gladiolus fissifolius. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 268; *coll.* 4. 164. *Willd. sp. pl.* 1. 216. *Vahl enum.* 2. 107. *Persoon syn.* 2. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 432.

Ovieda fissifolia. *Spreng. S. V.* 1. 147.

bracteata.

Lapeyrousia bracteata. *Nob. in curt. mag.* 1246 (*in textu*).

Gladiolus bracteatus. *Thunb. prod.* 186; *flor. cap.* 1. 199; *in act. soc. h. n. hafn. v.* 6. *cum figurâ. Vahl enum.* 2. 107. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 433.

Gladiolus anceps. b. *Thunb. diss. p.* 18.

Ovieda bracteata. *Spreng. S. V.* 1. 147.

anceps.

Lapeyrousia anceps. *Nob. in ann. of. botan.* 1. 238; *et in curt. mag.* 1246 (*in textu*).

Lapeyrousia compressa. *Pourret in act. tolos.* 3. 79. *t.* 6.

Ixia Fabricii. *De la Roche descr. nov. pl. n.* 5.

Ixia pyramidalis. *Lamarck encyc. bot.* 3. 334. *Vahl enum.* 2. 53. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 377 (*vix tamen Insulæ Franciæ indigena?*).

Witsenia pyramidalis. *Persoon syn.* 1. 42.

Gladiolus anceps. *Thunb. diss. n.* 17. *t.* 2. *f.* 3; *prod.* 8; *flor. cap.* 1. 198. *Linn. suppl.* 94. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 269; *coll.* 4. 168. *Willd. sp. pl.* 1. 216. *Vahl enum.* 2. 108. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 433.

Gladiolus denticulatus. *Lamarck illustr.* 1. 118.

Ovieda anceps. *Spreng. S. V.* 1. 147.

Fabricii.

Lapeyrousia Fabricii. *Nob. in curt. mag.* 1246 (*in textu*).

Gladiolus Fabricii. *Thunb. prod.* 186; *in act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 1. 200. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 433.

Ovieda Fabricii. *Spreng. S. V.* 1. 147.

silenoides.

Lapeyrousia silenoides. *Nob. in curt. mag.* 1246 (*in textu*).

Gladiolus silenoides. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 270; *coll.* 4. 168. *Willd. sp. pl.* 1. 217. *Vahl enum.* 2. 160. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 432.

Ovieda silenoides. *Spreng. S. V.* 1. 147.

ANOMATHECA.

Lapeyrousia, Gladiolus, Ixia.

Inflor. spicata. *Spatha* bivalvis, brevis. *Cor.* tubuloso - sexfida, hypocrateriformis, subirregularis, erecta: *limbus* rotatus, laciniis oblongis cuneatis, *tubo* recto angustè fauciali subbrevioribus. *Stamina* secunda (*antheris* parallelis). *Stigmata* angustissima, conduplicata, bipartita. *Caps.* ovato-globosa, papilloso-aspra. *Semina* biserialia, plurima, rotunda.

Herba palmaris vel ultradodrantalis, ortu obliquissimo proveniens, postquam erecta. *Bulbotuber* ovatum, *exuviis* mollibus, stupaceo - fibrosis. *Folia* collateralia, plura (4–8), gladiata, infernè à latere

interiore axi ferè tenus excisa, sæpè subundulata: *exteriora* latiora, subovato-gladiata, sæpiùs falcata. *Caulis* teres, subjunceus, paniculatus, multiflorus, nudiusculus, foliis plurimùm longior, *ramis* ad basin foliolo stipatis, plerùmque divisis. *Flores* remotiusculi magnitudine mediâ. *Spatha* pusilla, subherbacea, obtusa. *Corollarum laciniæ* parùm inæquales, obtusæ, deorsùm attenuatæ, roseo-albicantes: *infimæ tres* maculâ definitâ plerùmque notatæ. *Antheræ* oblongæ violaceæ contiguæ, tubi fauce emicantes. *Capsula* piso majusculo parùm grandior. *Semina* sinapeos subsimilia. LAPEYROUSIÆ *falcatæ* et GEISSORHIZÆ *excisæ* utrinque affinis. Sola in ordine capsulâ donata scabrâ. C. B. spei indigena.

juncea.

Anomatheca juncea. *Nob. in ann. of bot.* 1. 227. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 90. *Spreng. S. V.* 1. 148.

Ixia excisa. *Linn. suppl.* 92. *Willd. sp. pl.* 1. 207. *Vahl enum.* 2. 69: (*excluso semper Thunbergio qui* GEISSORHIZAM excisam *intendit*).

Ixia emarginata. *Vahl enum.* 2. 70. *Lamarck encyc. bot.* 3. 342; *illustr.* 1. 112. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 395.

Ixia spicata. *Burm. prod. fl. cap.* 1. *Vahl enum.* 2. 77. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 403.

Ixia Gawleri. *Schrader n. journ. IV. B. p.* 67. *Rœmer et sch. syst veg.* 1. 395.

Lapeyrousia juncea. *Nob. in curt. mag.* 606.

Gladiolus junceus. *Thunb. diss. n.* 18. *Linn. suppl.* 94. *Willd. sp. pl.* 1. 217. *Vahl enum.* 2.

104. *Redouté liliac.* 141. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 429.

Gladiolus marmoratus. *Lamarck encyc. bot.* 2. 1; *illustr.* 1. 18.

Gladiolus junceus. b. *marmoratus. Persoon syn.* 1. 46.

Gladiolus paniculatus. *Persoon syn.* 1. 45. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 423.

Gladiolus polystachius. *Andrews's reposit.* 66.

Gladiolus excisus. *Jacq. hort. schœnb. vol.* 4. *tab.* 491. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 442.

Gladiolus amabilis. *Salisbury prod. hort. chap. allert.* 4.

TRITONIA.

Hexaglottis, Monbretia, Houttuynia, Gladiolus, Ixia, Sisyrinchium.

Inflor. spicata (interdùm resupinata). *Cor.* tubuloso-sexfida, irregularis vel rariùs regularis, æqualis v. inæqualis : *tubi faux* turbinata v. campanulata : *limbus* erectus v. nutans, prælongior vel perbrevior tubo. *Stamina* secunda (directione vagâ) rarò erecta, faucem infra inserta. *Stylus* gracilis. *Stigmata* ligularia, angusta, conduplicata, integra v. brevè bifida. *Caps.* pergaminea, ovato-rotunda, trigibba. *Semina* biserialia, plurima, subrotunda.

Herbæ semipedales v. ultrabipedales. *Bulbotuber* depresso-rotundum v. ovato-attenuatum, fibras flagelliformes tubericipites basi interdùm exserens;

exuviis scariosis contextu sæpè grosso. *Folia* collateralia, ensata, plana, pauca v. plurima; *exteriora* subindè falcata et latere interiore profundè excisa. *Caulis* culmaceus, teres, gracilescens, subnudus, simplex v. ramosus, uni-tripedalis erectus vel suprà reflexus, rarissimè marginato-triqueter. *Flores* majusculi, dissiti, tubati v. campanulati, inflexione secundi, sæpè resupinati, colore ferè omni præter cæruleo variantes. *Limbus* nunc basi externè trigibbus, laciniis exterioribus v. tribus inferioribus nunc callo medio definito discolori ad discum sæpius elevato insignitis. *Antheræ* introrsæ, divergentes vel contiguæ, plerùmque mobiles. *Capsula* sæpè torulosa. *Semina* magnitudine circiter sinapeos. A vicinâ Ixia dignoscatur per stamina infra faucem inserta et fermè semper secunda, per corollam vix unquam regularem per limbi lacinias semper obtusas v. retusas v. subtruncatas, præprimis verò per habitum omninò alienum. C. B. S. indigena.

rochensis.

Tritonia rochensis. *Nob. in curt. mag.* 1503; *botan. regist. vol.* 3. *append. Spreng. S. V.* 1. 154.

Ixia paniculata. *De la Roche descr. pl. nov.* 26. *n.* 14. *tab.* 1.

Ixia longiflora. *Berg. cap.* 7.

Gladiolus longiflorus. *Thunb. diss. n.* 22; *prod.* 8. (*vix tamen Linn. suppl. aut syst. veg. Murr. ubi* Tritonia capensis *potius intenditur*).

Sisyrinchium africanum ramosum foliis nervosis, floribus longis, tubo donatis. *Herm. afr.* 21.

(*a*) Caulis subsimplex, corollæ limbus major.

(*b*) Caulis paniculatus, corollæ limbus minor.

longiflora.

Tritonia longiflora. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *botan. regist. append.; curt. mag.* 1502. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 91. *Spreng. S. V.* 1, 154.

(*a*) Corolla ochroleuca, externè rubens: antheræ atropurpureæ. *Nob. in curt. mag.* 1502. *var. b.*

Ixia longiflora. *Solander hort. kew.* 1. 58. *Curtis mag.* 256. *Redouté liliac.* 34 (*excluso semper* Gladiolo longifloro *Thunbergii et Linnæi filii*).

Gladiolus longiflorus. *Jacq. coll. suppl.* 23. *tab.* 7. *fig.* 1 (*tantùm verò quoad plantam ad paginæ calcem*).

Hexaglottis. *Ventenat decas nov. gen.* 6. 3.

(*b*) Corolla sulphurea, minor; tubus tenuior; antheræ aureæ. *Nob. in curt. mag.* 1502. *var. v.*

Tritonia tenuiflora. *Nob. in curt. mag.* 1275 (*in textu*).

Ixia tenuiflora. *Vahl enum.* 2. 66. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 392.

Ixia longiflora (b). *Willd. sp. pl.* 1. 203 (*non var. a.*).

Gladiolus longiflorus. *Jacq. coll. suppl.* 24; *ic. rar.* 2. 263. *Vahl enum.* 2 (*tantum quoad var. a. Exclusis de la Roche Thunb. et Linn. fil.*).

(*v*) Corolla concolor: antheræ flavæ tubo emicantes. *Nob. in curt. mag.* 1502; *quoad iconem non pictam.*

pallida.

Tritonia pallida. *Nob. in curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist. v.* 3. *append.*

Ixia longiflora (a). *Willd. sp. pl.* 1. 203.

Gladiolus longiflorus. *Jacq. ic. rar.* 2. 262; *coll. suppl.* 23.

Gladiolus longiflorus (b). *Vahl enum* 2. 111 (*ubi species quatuor sub uno confunduntur nomine;* longiflora *nempè,* rochensis, capensis, *et* pallida).

capensis.

Tritonia capensis. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 228; *curt. mag.* 618, 1531.

Tritonia rosea. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 91. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus longiflorus. *Linn. suppl.* 69. *Syst. veg. Murr. ed.* 14. 87 (*non aliorum*).

Gladiolus roseus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 261; *coll. suppl.* 22. *Willd. sp. pl.* 1. 217. *Vahl enum.* 2. 110.

Gladiolus ixioides. *Thunb. flor. cap.* 1. 208. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 437 (*excl. Jacq. quoad. loc. cit.*).

Watsonia amœna (a). *Persoon syn.* 1. 43 (*exclusâ varietate* (*b*) *quæ* Gladiolum hirsutum *spectat*).

Houttuynia capensis. *Houttuyn nat. hist.* 12. 448. *t.* 85. *fig.* 3; *ejusd. linn. pfl. syst.* 11. 523. *t.* 85. *fig.* 3.

(a) Major: corollâ venosâ. (b) minor: corollâ aveniâ.

viridis.

Tritonia viridis. *Nob. in curt. mag.* 1275.

Dryand. hort. kew. ed. 2. 1. 90. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus viridis. *Solander hort. kew. addenda* 481. *Nob. in. ann. of bot.* 1. 231. *Vahl enum.* 1. 96. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 423.

crispa.

Tritonia crispa. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *et in curt. mag.* 678. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 90. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus crispus. *Thunb. diss. n.* 7. *tab.* 1. *fig.* 2; *prod.* 8; *flor. cap.* 1. 210. *Linn. suppl.* 94. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 267; *coll. suppl.* 27. *Solander hort. kew. addenda* 481. *Lamarck encyc.* 3. 728. *Willd. sp. pl.* 1. 210. *Vahl enum.* 2. 96. *Andrews's reposit.* 142.

Gladiolus laceratus. *Burm. prod. cap.* 2. *Vahl enum.* 2. 120. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 445.

pectinata.

Tritonia pectinata. *Nob. in curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist. v.* 3. *append. Spreng. S. V.* 1. 155.

Ixia pectinata. *Vahl enum.* 2. 62. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 387.

Gladiolus pectinatus. *Solander in herbar. banksiano.*

striata.

Tritonia striata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *in curt. mag.* 1275 (*in textu*). *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus striatus. *Jacq. ic. rar.* 2. 260; *coll. suppl.* 28. *Willd. sp. pl.* 1. 210. *Vahl enum.* 2. 89. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 416.

Gladiolus formosus. *Persoon syn.* 1. 43.

lineata.

Tritonia lineata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *in journ. of science and the arts.* 1. 171; *botan. regist. v.* 3. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 91. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus lineatus. *Salisbury prod. hort.* 40. *Curtis mag.* 487. *Redouté liliac.* 55, 400. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 434.

Gladiolus venosus. *Willd. enum.* 1. 58. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 412.

Ixia squalida (b). *Solander hort. kew.* 1. 61. *Willd. sp. pl.* 1. 206.

Ixia squalida. *Thunb. flor. cap.* 1. 244.

Ixia squalida. b. *stricta. Vahl enum.* 2. 73.

Ixia Thunbergii. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 391.

flava.

Tritonia flava. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist.* 747. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 92. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus flavus. *Solander hort. kew.* 165. *Willd. sp. pl.* 1. 218. *Vahl enum.* 2. 110. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 435.

Gladiolus securiger. b. *flavus. Persoon syn.* 1. 45.

Ixia flabellularis. *Vahl enum.* 2. 67. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 393.

securigera.

Tritonia securigera. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist.*

v. 3. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 9. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus securiger. *Solander hort. kew.* 1. 65. *Curtis mag.* 383. *Willd. sp. pl.* 1. 219. *Vahl enum.* 2. 109. *Persoon syn.* 1. 45. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 435.

Ixia gladiolaris. *Lamarck encyc. bot.* 3. 341; *illustr.* 1. 112.

Montbretia securigera. *Redouté liliac.* 53.

refracta.

Tritonia refracta. *Nob. in. ann. of bot.* 1. 228; *in curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist.* 135. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Gladiolus refractus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 241; *coll. suppl.* 26. *Willd. sp. pl.* 1. 215. *Vahl enum.* 2. 109. *Redouté liliac.* 419.

Gladiolus resupinatus. *Persoon syn.* 1. 45.

squalida.

Tritonia squalida. *Nob. in curt. mag.* 581; *et* 1275 (*in textu*); *botan. regist. v.* 3. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 92. *Spreng. S. V.* 1. 154. *Nob. in journ. of sc. and the arts.* 1. 171.

Ixia squalida. (a). *Solander hort. kew.* 1. 61. *Willd. sp. pl.* 1. 206.

Ixia squalida (a) *patula. Vahl enum.* 2. 73.

Ixia squalida. *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 399.

Ixia hyalina. *Redouté liliac.* 87.

Ixiæ fenestratæ varietas. *Jacq. fragm.* 28. *n.* 96. *tab.* 34. *fig.* 2.

Ixiæ crocatæ varietas. *Burm. prod. fl. cap.* 1. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 35.

Ixia similis. *Salisbury prod. hort.* 38.

Ixia lancea. *Thunb. diss. n.* 21; *prod.* 10. *Willd. sp. pl.* 1. 106 (*excluso Jacquino quoad locum citatum ubi* MORPHIXIA capillaris *intelligitur*). *Vahl enum.* 2. 62. *Persoon syn.* 1. 48. (*quoad synon. Thunb.*) *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 387.

fenestrata.

Tritonia fenestrata. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 228; *curt. mag.* 704; *botan. regist. v.* 3. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 92. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Ixia fenestrata. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 289; *coll.* 3. 269. *Thunb. flor. cap.* 1. 245.

Ixia hyalina. *Linn. suppl.* 91. *Vahl enum.* 2. 75. *Willd. enum.* 1. 57. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 402.

Gladiolus crocatus. *Persoon syn.* 1. 44 (*excl. Linn. et Willd.*).

purpurea.

Tritonia purpurea. *Nob. in curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist. v.* 3. *append.*

Ixia purpurea. *Lamarck encyc. bot.* 3. 341; *illustr.* 1. 112. *Vahl enum.* 2. 76. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 402 (*non aliorum quæ est* BABIANÆ strictæ *var. purpurea*).

Ixiæ crocatæ varietas (c). *Thunb. diss. n.* 20. — *An à* crocatâ *reverâ diversa?*

crocata.

Tritonia crocata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *in curt. mag.* 1275 (*in textu*); *botan. regist. v.* 3. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 92.

Ixia crocata. *Linn. sp. pl.* 1. 52; *dec. pl. rar.* 13. *t.* 7. *Thunb. diss. n.* 20; *prod.* 10; *flor. cap.* 1. 245. *Curtis mag.* 184. *Willd. sp. pl.* 1. 205; *enum.* 1. 57. *Vahl. enum.* 2. 73. *Solander hort. kew.* 1. 60.

Ixia iridifolia. *De la Roche desc. nov. pl.* 24. *n.* 13.

Ixia planifolia caule multifloro, spatha brevissima. *Mill. ic.* 160. *t.* 239. *fig.* 2.

deusta.

Tritonia deusta. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *in curt. mag.* 622. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 93. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Ixia deusta. *Solander hort. kew.* 1. 60. *Willd. sp. pl.* 1. 205. *Persoon syn.* 1. 48. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 401.

Ixia deusta. (a). *Vahl enum.* 2. 74.

Ixia miniata. *Redouté liliac.* 89 (*non aliorum*).

Ixia gibba. *Salisbury prod. hort.* 38.

Ixia crocata. *var. nigro-maculata. Andrews's reposit.* 134.

Ixia crocata (a); *maculâ atrâ suprà fenestratâ. Thunb. diss. n.* 15.

miniata.

Tritonia miniata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 228; *in curt. mag.* 609. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 93. *Nob. in journ. of sc. and the arts.* 171. *Spreng. S. V.* 1. 154.

Ixia miniata. *Jacq. hort. schœnb.* 1. 10. *tab.* 24.

Ixia deusta. b. *Vahl enum.* 2. 74. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 401.

Ixia crocata. *Redouté liliac.* 335.

Nobis incerta.

xanthospila.

Tritonia xanthospila. *Spreng. S. V.* 1. 154. *Nob. botan. regist. vol.* 3. *in appendicis notâ.*

Gladiolus xanthospilus. *Redouté liliac.* 124. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 442.

An hùc vel rectiùs ad SPARAXIDEM *referenda sit, in vivo determinandum.*

WATSONIA.

Ixia, Gladiolus, Antholyza, Meriana, Phalangium.

Inflor. spicata. *Spatha* bivalvis, plerumque rigida et cauli arrectè appressa. *Cor.* tubuloso-sexfida, regularis v. irregularis, subæqualis: *tubus* angustus in faucem brevem turbinatam v. longam cylindraceam sensìm vel abruptè dilatatus: *limbus* nutans v. erectus, laciniis planiusculis. *Stamina* secunda (adscendentia) v. erecta. *Antheræ* mobiles. *Stigmata* exilia, linearia conduplicata bipartita; segmentis subtilibus. *Caps.* cartilaginea, elongata, tereti-prismatica. *Semina* biserialia, numerósa, imbricato-deflexa, polyedra, marginata v. immarginata, modò antrorsùm in alam extensa.

Herbæ subpedales v. ultratripedales. *Bulbotuber* depresso-orbiculatum v. globoso-ovatum, vertice bipropaginiferum, haud rarò gummiferum; *exuviis* scariosis vel è fibris subligneis grossè reticulatis. *Folia* collateralia plura, angustissimè v. latè gladiata, v. te-

reti-aut-compresso-fistulosa, modò lucida, modò semi-converso-spiralia, modò opaca atque glauca, modò cartilagine crassiore marginata, axillis plerumque bulbifera. *Spica* grandiflora laxa v. parviflora densa, sæpè numerosa, modò ob spathas florum abortu bulbiferas vivipara. *Faucis orificium* è pliculis senis verticalibus alternè staminiferis intra cavitatem concentrice prominentibus aliquando radiatum. *Ad* MORPHIXIAM *ex* marginatâ *et ad* GLADIOLUM *per* merianellum *ex* aletroide *approximans*. C. B. S. incola.

spicata.

Watsonia spicata. *Nob. in curt. mag.* 553 (*vers. fol.*); *et in ann. of bot.* 1. 229. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 193. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Gladiolus alopecuroideus. *Persoon syn.* 1. 46.

Gladiolus spicatus. *Linn. sp. pl.* 1. 53. *Thunb. diss. n.* 13; *prod.* 8. *Vahl enum.* 2. 58. *n.* 2.

Gladiolus fistulosus. *Vahl enum.* 2. 58. *n.* 3. *Jacq. hort. schoenb. v.* 1. *tab.* 6.

Gladiolus tubulosus, foliis cylindraceis, nervosis, glaberrimis, florum spica disticha. *Burm. pood. flor. cap.* 2.

Ixia fistulosa. *Nob. in curt. mag.* 523.

Ixia spicata. *Solander in Herbar. banks. Willd. sp. pl.* 1. 200.

Ixia alopecuroidea. *Linn. supp.* 92.

Ixia cepacea. *Redouté liliac.* 96.

plantaginea.

Watsonia plantaginea. *Nob. in curt. mag.* 553. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 94. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Watsonia triticea. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Gladiolus plantagineus. *Persoon syn.* 1. 46.

Gladiolus alopecuroides. *Linn. sp. pl.* 1. 54. *Thunb. diss. n.* 14; *prod.* 8. *Lamarck illustr.* 1. 118. *tab.* 32. *fig.* 4. *Vahl enum.* 2. 99. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 407.

Gladiolus triticeus. *Thunb. flor. cap.* 1. 194.

Ixia plantaginea. *Solander hort. kew.* 1. 59. *Willd. sp. pl.* 1. 200. *Redouté liliac.* 198.

Ixia triticea. *Burm. prod. flor. cap.* 1. *Vahl enum.* 2. 76.

Phalangium spicatum. *Houtt. linn. pfl. syst.* 11. 129. *tab.* 8. *fig.* 2.

punctata.

Watsonia punctata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 229; et *in curt. mag.* 1072 (*vers. fol.*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 94. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Ixia punctata. *Andrews's reposit.* 177.

Gladiolus subulatus. *Vahl enum.* 2. 97. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 424.

Gladiolus bracteolatus. *Lamarck. encyc.* 2. 725. *illustr.* 1. 117.

Gladiolus purpureus b. *Herbar. banksian.*

Gladiolus punctatus. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 425.

rubens.

Watsonia rubens. *Nob. in curt. mag.* 1072 (*vers. fol.*).

Gladiolus rubens. *Vahl enum.* 2. 98.

Gladiolus purpureus. *Herb. banksian.* (a)? *An a præcedente diversa species?*

marginata.

Watsonia marginata. *Nob. in curt. mag.* 608, et 1530. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 94. *Spreng. S. V.* 1. 50. *Persoon syn.* 1. 42 (*excl. syn. Houtt. ad* WATSONIAM brevifoliam *attinente*).

Ixia marginata. *Solander hort. kew.* 1. 59.

Ixia cartilaginea. *Lamarck encyc. bot.* 3. 340; *illustr.* 1. 112.

Gladiolus marginatus. *Thunb. diss. n.* 20; *prod.* 8. *Linn. suppl.* 95. *Willd. sp. pl.* 1. 217 (*excl. Houtt.*). *Vahl enum.* 2. 104.

(*a*) *Major;* polystachia; folia glauca, margine crassâ cartilagineâ.

(*b*) *Minor;* monostachya; folia lucidè virentia, cartilagine marginali tenuiore obsolescente.

rosea.

Watsonia rosea. *Nob. in ann. of bot.* 1. 230 *et curt. mag.* 172. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 94. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Gladiolus pyramidatus. *Andrews's reposit.* 335.

Gladiolus glumaceus. *Thunb. prod.* 186. *et in Act. soc. h. n. hafn. vol.* 6; *flor. cap.* 1. 204. *Vahl enum.* 2. 105.

Gladiolus marginatus. d. *floribus purpureis. Thunb. diss.* 20.

Gladiolus maximus promontorii B. Spei. *Swert. floril. tab.* 66.

Gladioli iridifolii varietas speciosa floribus roseis. *Jacq. ic. rar.* 2. *p.* 4. *tab.* 235. *Vahl enum.* 2. 92 (*quoad var. b.*).

brevifolia.

Watsonia brevifolia. *Nob. in curt. mag.* 601;

et 1075 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 95. *Spreng. S. V.* 1. 150.

Watsonia hyacinthoides. *Persoon syn.* 1. 43.

Antholyza spicata. *Andrews's reposit.* 56.

Antholyza caryophyllea. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 77. *tab.* 79. *fig.* 3. *Vahl enum.* 2. 123.

Gladiolus testaceus. *Vahl enum.* 2. 105. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 431.

Gladiolus marginatus. *var. b. Thunb. diss. n.* 20?

strictiflora.

Watsonia strictiflora. *Nob. in curt. mag.* 1406. *Spreng. S. V.* 1. 151 (*excluso Redoutœi synonymo ad* Watsoniam humilem *pertinente*).

iridifolia.

Watsonia iridifolia. *Nob. in curt. mag.* 600; *et* 1072 (*in textu*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 95. *Spreng. S. V.* 1. 150. *Persoon syn.* 2. 43 (*excl. schneev.*)

Watsonia fulgens. *Persoon syn.* 2. 42.

Gladiolus iridifolius. *Jacq. coll.* 4. 151; *ic. rar.* 2. *tab.* 234 (*exclusa tab.* 235 *ad* roseam *attinente*). *Willd. sp. pl.* 1. 215 (*excl. Schneevogt qui* Gladiolum cardinalem *intelligit*). *Vahl enum.* 2. 91 (*excl. b. quœ est* rosea). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 419.

Gladiolus pyramidalis. *Lamarck encyc. bot.* 2. 726; *illustr.* 1. 118.

Gladiolus marginatus. var. floribus sanguineis. *Thunb. diss.*

Antholyza fulgens. *Andrews's reposit.* 192.

(*a*) Foliis opacatis subcinerescantibus, flore melino-rubente.

(*b*) Foliis lucidis saturatè virentibus, flore coccineo.

Meriana.

Watsonia Meriana. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 1; *ic.* 276. *Nob. in ann. of bot.* 1. 230; *in curt. mag.* 1194 (*excluso Thunbergii* GLADIOLO Meriano, *qui idem est cum* WATSONIA aletroidi). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 95. *Persoon syn.* 1. 42 (*excl. Thunb.*). *Spreng. S. V.* 1. 150 (*exclusis synonymis omnibus præter Curtisii*).

Watsonia. *Mill. dict. ed.* 7.

Antholyza Meriana. *Linn. sp. pl.* 1. 54. *Solander hort. kew.* 1. 67. *Curtis mag.* 418.

Gladiolus Merianus. *Jacq. ic. rar.* 2. 230; *coll.* 4. 150. *Redouté liliac.* 11. *Willd. sp. pl.* 1. 215. *Vahl enum.* 2. 94. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 422 (*excluso passim Thunbergio* WATSONIAM aletroidem *intendente*; *Jacquinoque quoad varietatem b. quæ est* WATSONIA angusta).

Meriana flore rubello. *Tren ehret* 11. *tab.* 40.

(*a*) Corolla rubro-purpurea.

(*b*) Corolla bicolori-coccinea.

(*v*) Corolla concolori-coccinea.

roseo-alba.

Watsonia roseo-alba. *Nob. in curt. mag.* 537, 1193. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus roseo-albus. *Jacq. hort. schoenb.* 1. 7. *tab.* 13. *Vahl enum.* 2. 93. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 420.

humilis.

Watsonia humilis. *Mill. ic.* 198. *tab.* 294. *fig.* 2. *Nob. in curt. mag.* 631, 1195. *Dryand. hort.*

sicca tenui ampla subvacua *albumine* parvo fœta è cavitate in marginem comprimitur. = *Semen subbaccato-globosum*, cujus testa parenchymate tenui subexsucco adaucta albumine proportionato expletur. SPARAXIDI ad *galeatam* ex *alato* et *namaquensi*, TRICHONEMATI ad *speciosum* ex *trichonemifolio*, TRITONIÆ ad *crispam* et *viridem* ex *flexuoso* et *ex scapo*, ANTHOLYZÆ a *Cunonia* et *imbricato*, WATSONIÆ ap *aletroidem* ex *merianello* approximans. Ad. C. B. S. multiformis et frequens, in Oriente Asiâ mediâ, Mauritaniâ et Europâ meridionali, ubi desinit, subuniformis et rarior. Nec in Indiâ, nec in Americâ adhucdum obvius.

Cunonia.

Gladiolus Cunonia. *Gærtn. sem.* 1. 31. *tab.* 11. *fig.* 4. *Nob. in ann. of. bot.* 1. 230; *et botan. regist. v.* 7. *append. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 96. *Spreng. S. V.* 1. 152.

Antholyza Cunonia. *Linn. sp. pl.* 1. 54. *Mill. ic.* 75. *t.* 113. *Thunb. diss. n.* 4; *prod.* 7; *flor. cap.* 1. 165. *I. F. Miller illustr. ic.* 1. *Willd. sp. pl.* 1. 222. *Vahl enum.* 2. 121. *Redouté liliac.* 12.

Cunonia floribus sessilibus, spathis maximis. *Büttn. cun.* 211. *fig.* 1.

watsonius.

Gladiolus watsonius. *Thunb. diss. n.* 10; *prod.* 8; *flor. cap.* 1. 173. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 233; *coll.* 2. 257. *Willd. sp. pl.* 1. 214. *Vahl enum.* 2. 93. *Curtis mag.* 450. *Nob. in curt. mag.* 569. *Redouté liliac.* 369. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 96. *Spreng. S. V.* 1. 152.

Gladiolus præcox. *Andrews's reposit.* 38.

Gladiolus recurvus. *Houttuyn Linn. pfl. syst.* 11. 59. *tab.* 79. *fig.* 1 (*non Linnæi neque Thunbergii*).

Antholyza revoluta. *Burm. prod. fl. cap.*

Watsonia revoluta. *Persoon syn.* 1. 42. *n.* 5.

Watsonia præcox. *Persoon syn.* 1. 42. *n.* 6.

quadrangularis.

Gladiolus quadrangularis. *Nob. in curt. mag.* 567; *et botan. regist. v.* 7. *apprend. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 97. *Spreng. S. V.* 1. 151.

Gladiolus abbreviatus. *Andrews's reposit.* 166.

Antholyza quadrangularis. *Burm. prod. fl. cap. Vahl enum.* 2. 123.

Antholyza abbreviata. *Persoon syn.* 1. 42.

permeabilis.

Gladiolus permeabilis. *De la Roche pl. nov. descr. n.* 1. *tab.* 2. *Nob. botan. regist. v.* 7. *append. Vahl enum.* 2. 101. *Spreng. S. V.* 1. 151.

Gladiolus permeabilis. *Thunb. prod.* 185? *act. soc. hist. nat. havn. t.* 6?

viperatus.

Gladiolus viperatus. *Nob. in curt. mag.* 688; *et botan. regist. v.* 7. *app. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 97. *Spreng. S. V.* 1. 152.

Gladiolus alatus. *var.* 2. *Thunb. diss.* 16. *n.* 15. *Jacq. ic. rar.* 2. 259; *coll.* 4. 165. *Willd. sp. pl.* 1. 216. *Vahl enum.* 2. 100 (*excl.* b.).

Gladiolus virescens. *Thunb. flor. cap.* 1. 196.

Gladiolus orchidiflorus. *Andrews's reposit.* 241. *Persoon syn.* 1. 44.

Sisyrinchium viperatum. *Pluk. tab.* 224. *fig.* 8.

alatus.

Gladiolus alatus. *Linn. sp. pl.* 1. 53. *amœn. acad.* 6. 832. *Afr.* 2. (*excl. Pluk.*). *Thunb. diss. n.* 15. *var.* 3. *Andrews's reposit. tab.* 8. *Nob. in curt. mag.* 586. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 97. *Spreng. S. V.* 1. 152. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 416, 420 (*bis*).

Gladiolus flore singulari miniato, inferioribus laciniis luteo-viridibus. *Breyn. prod.* 25. *tab.* 12. *fig.* 2. *Seba thesaur.* 1. *t.* 7. *f.* 3.

speciosus.

Gladiolus speciosus. *Thunb. prod. flor. cap.* 1. 196. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 420 (*ubi synonyma omnia ad* GLADIOLUM viperatum *pertinent*).

namaquensis.

Gladiolus namaquensis. *Nob. in curt. mag.* 592; *et in botan. regist. v.* 7. *app. Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 98. *Spreng. S. V.* 1. 152. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 417.

Gladiolus equitans. *Thunb. in act. soc. h. n. hafn. v.* 6. *cum fig*; *flor. cap* 192. *Vahl enum.* 2. 91. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 419.

Gladiolus galeatus. *Andrews's reposit.* 122 (*non Jacquini qui est* TRITONIA galeata).

Gladiolus galeatus. (b.) *Persoon syn.* 1. 44 (*var.* (*a*) *ad* TRITONIAM galeatam *altinet*).

hirsutus.

Gladiolus hirsutus. *Jacq. ic. rar.* 2. 250; *coll.* 5. 161. *Willd. sp. pl.* 1. 214. *Vahl enum.* 2. 88. *Redouté liliac.* 278. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 90. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 415. *Spreng. S. V.* 1. 152.

Gladiolus hirsutus. b. *Nob. in curt. mag.* 574.

Gladiolus roseus. *Andrews's reposit.* 11.

Watsonia amoena. (b.) *Persoon syn.* 1. 43; (*cujus varietas* (*a.*) *est* TRITONIA capensis!)

Gladiolus ambiguus. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 446? (*ob folia nervosa hirsuta et flores magnos hùc a Sprengelio trahitur. Synonymon nimis incertum si soli descriptioni fisum est!*)

Gladiolus mucronatus. *Lamarck illustr.* 1. 119? (*cum præcedente idem. An rectiùs* BABIANÆ *species?*)

erianellus.

Gladiolus merianellus. *Thunb. diss.* 11; *prod.* 7. *flor. cap.* 1. 171. *Willd. sp. pl.* 1. 214. *Vahl enum.* 2. 95. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 422 (*excluso semper Milleri synonymo ad* WATSONIAM humilem *attinente*).

Gladiolus hirsutus. (v). *tenuiflorus. Nob. in curt. mag.* 574 (*in textu*); *botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus hirsutus. (e). *merianellus. Nob. in curt. mag.* 727 (*fol. vers. in textu*).

Antholyza merianella. *Linn. syst. veg.* 87; *sp. pl.* (*edit. Reich.*) 103 (*non vero Solandri in Horti kewensis edit. priore, neque Curtisii in bot. mag. qui* WATSONIAM aletroidem *intelligunt*).

Watsonia humilis. *Persoon syn.* 1. 42 (*excl. Millero*).

illosus.

Gladiolus villosus.

Gladiolus hirsutus (v). *Nob. in curt. mag.* 823.

Gladiolus hirsutus. v. *villosiusculus. Nob. in curt. mag.* 727 (*in textu*); *et botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus villosiusculus. *Herbar. banksian.*

Gladiolus tristis. (l). *purpureus. Thunb. diss. n.* 8.

Gladiolus flore firmè regulari miniato angustifolius. *Breyn. cent.* 24. *tab.* 12. *fig.* 1.

Gladiolus puniceus. *Lamarck encyc.* 2. 727. *Vahl enum.* 2. 120. *Persoon syn.* 1. 44.

Gladiolus Lamarckii. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 445.

aphyllus.

Gladiolus aphyllus.

Gladiolus brevifolius. *Jacq. ic. rar.* 2. 249; *coll.* 4. 156. *Willd. sp. pl.* 1. 213. *Thunb. prod.* 2. 185; *in act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 177. *Vahl enum.* 2. 80. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 98 (*quoad varietatem a*). *Persoon. syn.* 1. 42.

Gladiolus hirsutus. (d). *aphyllus. Nob. in curt. mag.* 992, et 727 (*in textu*); *et botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus tristis. (i). *aphyllus. Thunb. diss.* 8.

brevifolius.

Gladiolus brevifolius. *Jacq. fragm.* 3. 12. *tab.* 2. *fig.* 1. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 98 (*quoad variet. b*).

Gladiolus carneus. *Andrews's reposit.* 240.

Gladiolus Orobanche. *Redouté liliac.* 125. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 446.

Gladiolus hirsutus. b. *brevifolius. Nob. in curt. mag.* 727; *et botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus tristis. (k). *ruber. Thunb. diss.* 8.

rsicolor.

Gladiolus versicolor. *Andrews's reposit.* 19. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 98. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 412. *Spreng. S. V.* 1. 152 (*excl.* GLAD. venoso *qui est* TRITONIA lineata).

Gladiolus versicolor. (a). *Nobis in curt. mag.* 1042.

Gladiolus versicolor. (a). *major. Nob. in curt. mag.* 556 (*in textu*); *et botan. regist.* 7. *append.*

Gladiolus grandis. *Vahl enum.* 2. 87. *Thunb. prod.* 185; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 185. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 414.

Gladiolus tristis. b. *grandis. Thunb. diss. n.* 8. *c.*

vis.

Gladiolus lævis. *Thunb. prod.* 2. 184; *in act. soc. n. h. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 178 *Vahl enum.* 2. 86. *Rœmer et sch. syst. veg.* 2. 410 (GLADIOLO gracili *quondam minùs rectè pro synonymo datus*).

Gladiolus versicolor. (e). *binervis. Nob. in curt. mag.* 1042; *et botan. regist.* 7 *append.*

Gladiolus tristis. (d). *inodorus. Thunb. diss. n.* 8.

ynianus.

Gladiolus breynianus.

Gladiolus versicolor. b. *inæqualis. Nob. in curt. mag.* 556 (*in textu*); *et botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus tristis minor. *Solander flor. cap. ined. Exempl. spont. in Herbar. banksian.*

Gladiolus floribus è spadiceo et flavo variegatis, supremâ laciniâ brevissimâ. *Breyn. prod. pl. afr. p.* 2. *p.* 20. *tab.* 7. *fig.* 1.

suaveolens.

Gladiolus suaveolens.

Gladiolus versicolor. (v). *tenuior. Nob. in curt. mag.* 566; *et botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus tristis. a. *odorus. Thunb. diss. n.* 8?

elongatus.

Gladiolus elongatus. *Thunb. prod.* 2. 185; *in act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 180. *Vahl enum.* 2. 81. *Rœmer et sch. syst. veg.* 2. 409.

Gladiolus pterophyllus. *Persoon syn.* 1. 43.

Gladiolus versicolor. (d). *longifolius. Nob. in curt. mag.* 556 (*in textu*); *botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus tristis prioris varietas. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 244; *coll.* 4. 158.

tristis.

Gladiolus tristis. *Linn. sp. pl.* 1. 53. *Thunb. diss. n.* 8; *prod.* 8; *flor. cap.* 1. 176. *Burm. prod. fl. cap.* 2. *Curtis mag.* 272. *Jacq. coll.* 4; *suppl.* 20; *ic. rar.* 2. *t.* 243, 245. *Willd. sp. pl.* 1. 210 (*excl. Jacquino quoad. ic. rar.* 244; *et coll.* 4. *ad* Glad. elongatum *referente et Breynio qui* Glad. breynianum *intelligit*). *Vahl enum.* 2. 84. *Nob. in. curt. mag.* 1098. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 99. *Redouté liliac.* 35. *Spreng. S. V.* 1. 151. *Persoon syn.* 1. 43.

Gladiolus concolor. *Salisbury parad. lond.* 8.

Gladiolus spiralis. *Persoon syn.* 1. 43.

Gladiolus foliis sulcatis linearibus, floribus al-

ternis, petalis acutioribus. *Mill. ic.* 157. *t.* 235. *f.* 1.

Gladiolus foliis linearibus sulcatis, caule bifloro, tubo longissimo, segmentis æqualibus. *Mill. dict. ed.* 7. *n.* 6.

Lilio-Gladiolus bifolius et biflorus; foliis quadrangulis. *Trew ehret. tab.* 39.

(*a*) Pauciflorus, flore fusco-punctato. *Curt. mag.* 272. *Jacq. ic. rar. t.* 243. *Red. t.* 35.

(*b*) Multiflorus, flore unicolore. *Salisb. l. c. Nob. in curt. mag. loc. cit. Jacq. ic. rar. t.* 245.

Spiralis. *Pers. l. c.*

ichonemifolius.

Gladiolus trichonemifolius. *Nob. in curt. mag.* 1483; *botan. regist. v.* 7. *append. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 411. *Spreng. S. V.* 1. 151.

nellus.

Gladiolus tenellus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 248; *coll.* 3. 255. *Willd. sp. pl.* 1. 209. *Vahl enum.* 2. 81. *Schneevogt ic. tab.* 40. *Thunb. prod.* 2. 185; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 179. *Spreng. S. V.* 1. 151.

Gladiolus tristis. *f. h. humilis et luteus. Thunb. diss. n.* 8.

(*b*) Corollâ flavâ. *Jacq. coll.* 4. 160. *t.* 3. *fig.* 1.

valinus.

Gladiolus hyalinus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 242. *Willd. sp.* 1. 211. *Vahl enum.* 2. 88. *Spreng. S. V.* 1. 153.

Gladiolus strictus. *Jacq. coll.* 4. 170.

tifolius.

Gladiolus setifolius. *Thunb. diss. n.* 19; *prod.*

8; *flor. cap.* 1. 201. *Linn. suppl.* 96. *Willd. sp. pl.* 1. 217. *Vahl enum.* 2. 100.

A Sprengelio omissus.

gracilis.

Gladiolus gracilis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 246; *coll.* 4. 159. *Willd. sp. pl.* 1. 211. *Vahl enum.* 2. 82 (*excluso Thunbergio quoad Glad. n.* 8. *g.* GLADIOLUM recurvum *volente*). *Thunb. prod.* 2. 185; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 182. *Nob. in curt. mag.* 562. *Redouté liliac.* 425. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 99. *Spreng. S. V.* 1. 151 (*exclusis synonymis*).

inflatus.

Gladiolus inflatus. *Thunb. prod.* 2. 185; *flor. cap.* 1. 181; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6. *Vahl enum.* 2. 87. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 415.

Gladiolus tristis *violaceus. Thunb. diss. h.* 8. *n.*

recurvus.

Gladiolus recurvus. *Linn. mant.* 28. *Willd. sp. pl.* 1. 208 (*nec Thunbergii neve Linnæi filii qui* HESPERANTHAM radiatam *volunt*). *Vahl enum.* 2. 86. *Nob. in curt. mag.* 578.

Gladiolus carinatus. *Solander hort. kew.* 1. 64. *Willd. sp. pl.* 1. 211. *Vahl enum.* 2. 82.

Gladiolus punctatus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 247; *call.* 4. 160. *Persoon syn.* 1. 43.

Gladiolus ringens. *Andrews's reposit.* 27, 227. *Redouté liliac.* 123. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 414.

Gladiolus alatus. *Schneevogt ic. tab.* 12.

Gladiolus odorus. *Salisbury prod. h. chap. all.* 40.

Gladiolus violaceus. *Persoon syn.* 1. 43.

Watsonia recurva. *Persoon syn.* 1. 43.

Gladiolus tristis. (v). *punctatus. Thunb. diss.* 12.

Gladiolus foliis linearibus sulcatis, floribus uno versu dispositis, tubo floris longiore. *Mill. ic.* 157. *t.* 235. *fig.* 2.

carneus.

Gladiolus carneus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 255; *coll.* 2. 370. *Willd. sp. pl.* 1. 213 (*excl. De la Roche* GLADIOLUM blandum *intelligente*). *Nob. in curt. mag.* 591. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 99. *Vahl enum.* 2. 90 (*excl. De la Roche*). *Persoon syn.* 1. 43 (*excl. synonymo Andrewsii ad* GLAD. brevifolium *pertinente*). *Thunb. flor. cap.* 1. 175. *Spreng. S. V.* 1. 152.

Gladiolus cuspidatus. *Andrews's reposit.* 147. *Redouté liliac.* 36.

Gladiolus ventricosus. *Lamarck encyc. bot.* 2. 727; *illustr.* 1. 118. *Persoon syn.* 1. 45.

cuspidatus.

Gladiolus cuspidatus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 257; *coll. suppl.* 11. *Willd. sp. pl.* 1. 210. *Nob. in curt. mag.* 582. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 100. *Persoon syn.* 1. 45 (*excl. Andrewsio quoad fig. citat. quæ ad* GLAD. carneum *pertinet*). *Vahl enum.* 2. 85 (*excl. Redoutæo quoad fig. cit. quæ est* GLAD. carnei). *Spreng. S. V.* 1. 152.

Gladiolus cuspidatus. *var. petalis crispis. Andrews's reposit.* 219.

Gladiolus cuspidatus longiflorus. *Redouté liliac.* 136.

Gladiolus affinis. *Persoon syn.* 1. 45.

Gladiolus undulatus. *Linn. mant.* 27. *Syst. veg. Murr.* 86. *Thunb. prod.* 2. 166; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6. *flor. cap.* 1. 206.

blandus.

Gladiolus blandus. *Solander hort. kew.* 1. 64. *Willd. sp. pl.* 1. 220. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 100. *Spreng. S. V.* 1. 152 (*exclusis synonymis Vahlii et Redoutæi quoad locos citatos*). *Vahl enum.* 2. 103. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 422.

Gladiolus blandus (*a*). *Nob. in curt. mag.* 625; *botan. regist. v.* 7. *append.*

Gladiolus carneus. *De la Roche pl. nov. descr. n.* 3. *tab.* 4. *Redouté liliac.* 65.

Gladiolus floribus patentibus externè carneis internè candidis stellâ maculisque purpureis insignitis, lacinia supremâ maximâ. *Breyn. ic. rar.* 2. *tab.* 70. 2.

(b) *albidus.*

Gladiolus albidus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 256; *coll. suppl.* 21. *Willd. sp. pl.* 1. 211. *Vahl enum.* 2. 84. *Persoon syn.* 1. 45.

Gladiolus blandus. b. *niveus. Nob. in curt. mag.* 698.

Gladiolus blandus. *Andrews's reposit.* 99.

Gladiolus carneus. b. *Redouté liliac.* 377.

(v) *campanulatus.*

Gladiolus campanulatus. *Andrews's reposit.* 188. *Persoon. syn.* 1. 44. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 440. *Spreng. S. V.* 1. 158.

Gladiolus blandus. v. *purpureo-albus. Nob. in curt. mag.* 645; *botan. regist. v.* 7. *append.*

d) *excelsus.*

Gladiolus blandus. d. *excelsus. Nob. in curt. mag.* 1665; *botan. regist. v.* 7. *append.*

ıngustus.

Gladiolus angustus. *Linn. sp. pl.* 53; *hort. cliff.* 20. *tab.* 6. *Mill. ic.* 95. *tab.* 142. *fig.* 2. *Solander hort. kew. ed.* 2. 1. 65. *Jacq. coll.* 4. 154; *ic. rar.* 2. 252. *Nob. in curt. mag.* 602. *Burm. prod. fl. cap.* 2. *Willd. sp. pl.* 1. 218 (*excl. synon. Thunbergii quæ est* GLADIOLI undulati). *Vahl enum.* 2. 103 (*excl. syn. Breynii ad* GLAD. blandum *attinente*). *Andrews's reposit.* 589. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 101. *Redouté liliac.* 344. *Persoon syn.* 1. 45 (*excl. Thunb.*) *Spreng. S. V.* 1. 151.

Gladiolus hastatus. *Thunb. prod.* 2. 185; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 181. *Vahl enum.* 2. 86. *Willd. enum. hort. berol.* 1. 59. *Spreng. S. V.* 1. 153.

Gladiolus tristis. (o). *hastatus. Thunb. diss. n.* 8.

Gladiolus africanus, folio gramineo, floribus carneis maculâ rhomboideâ purpureâ inscriptis. *Boerh. ind. alt.* 2. 127. *n.* 5.

·imaculatus.

Gladiolus trimaculatus. *Lamarck encyc. bot.* 2. 727; *illustr.* 1. 116. *t.* 32. *fig.* 3. *Vahl enum.* 2. 85. *Persoon syn.* 1. 45 (*excl. Breyn.*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 413.

Gladiolus cordatus. *Thunb. prod.* 2. 185; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 185.

vomerculus.

Gladiolus vomerculus.

Gladiolus hastatus. *Nob. in curt. mag.* 1564; *botan. regist. v.* 7. *append.* (*exclusis synonymis Thunbergii ad* GLADIOLUM angustum *attinentibus*).

involutus.

Gladiolus involutus. *De la Roche pl. nov. desc. n.* 2. *tab.* 3. *Mill. ic. tab.* 286. (236?) *fig.* 1. *Vahl enum.* 2. 102. *Nob. botan. regist. v.* 7. *append. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 427. *Spreng. S. V.* 1. 151.

Gladiolus bimaculatus. *Lamarck encyc. bot.* 2. 727; *illustr.* 1. 116. *Persoon syn.* 1. 45.

edulis.

Gladiolus edulis. *Nob. botan. regist.* 169. *Spreng. S. V.* 1. 151.

An GLADIOLO setifolio *affinis ?*

undulatus.

Gladiolus undulatus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 254; *coll.* 3. 256. *Willd. sp. pl.* 1. 218. *Vahl enum.* 2. 102 (*excluso semper* GLADIOLO undulato *Linnæi atque Thunbergii qui est* GLADIOLUS cuspidatus). *Redouté liliac.* 122. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 101. *Spreng. S. V.* 1. 53.

Gladiolus undulatus. (a). *Nob. in curt. mag.* 647.

Gladiolus striatus. *Andrews's reposit.* 111. (91?)

Gladiolus vittatus. *Zuccagni obs. bot. C. I. apud Rœmer collect.* 121. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 427.

Gladiolus angustus. *Thunb. diss.* 19. 21; *prod.* 9.

(*b*) Gladiolus undulatus. b. *Nob. in curt. mag.* 538.

Gladiolus undulatus. *Schneevogt ic.* 19.

Gladiolus fasciatus. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 429.

Gladiolus vittatus. *Hornem. hort. hafn. II.*

Gladiolus foliis ensiformibus floribus alternis patentibus. *Mill. ic.* 198. *tab.* 292. *fig.* 2.

floribundus.

Gladiolus floribundus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 254; *coll.* 4. 162. *Willd. sp. pl.* 1. 219. *Nob. in curt. mag.* 610. *Vahl enum.* 2. 112. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 101. *Persoon syn.* 1. 45 (*exclusâ var. b. quæ est* GLADIOLUS undulatus). *Spreng. S. V.* 1. 153.

Gladiolus grandiflorus. *Andrews's reposit.* 118. *Persoon syn.* 1. 44.

Milleri.

Gladiolus Milleri. *Nob. in curt. mag.* 632. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 101. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 416. *Spreng. S. V.* 1. 152.

Antholyza spicata. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 2; *ic. p.* 27. *tab.* 40.

cardinalis.

Gladiolus cardinalis. *Curtis mag.* 135. *Schneevogt ic.* 27. *Vahl enum.* 2. 92. *Redouté liliac.* 112. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 102. *Spreng. S. V.* 1. 153.

byzantinus.

Gladiolus byzantinus. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 3.

Nob. in curt. mag. 874. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 102. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 417. *Spreng. S. V.* 1. 58.

Gladiolus communis. (d). *Martyn's Miller's Dict.*

Gladiolus elatus. *Balbis catal. stirp. hort. ac. taurin.* 1813. *p.* 38. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 407.

Gladiolus bizantinus. *Bauh. pin.* 41.

Gladiolus byzantinus atro-purpureus. *Swert. floril. tab.* 42. *fig.* 1.

Gladiolus byzantinus; Corne Flagge of Constantinople. *Parkins. parad.* 189. *tab.* 191. *fig.* 3.

communis.

Gladiolus communis. *Linn. sp. pl.* 1. 52. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 1. *Solander hort. kew.* 1. 62. *Curtis mag.* 86. *Willd. sp. pl.* 1. 213. *Vahl enum.* 2. 90. *Redouté liliac.* 267. *Nob. in curt. mag.* 874 (*vers. fol.*) *et* 1575. *Spreng. S. V.* 1. 153.

Gladiolus neglectus. *Schultes obs. bot.* 14.

Gladiolus. *Rivin. monopet.* 110.

Gladiolus narbonensis, etc. *Besler hort. eystet. æstiv. ord.* 4. *tab.* 10. *fig.* 3, 4. *Parkins. parad.* 186. *tab.* 191. *fig.* 1.

(*b*) Flore incarnato. *Nob. in curt. mag.* 1575.

Gladiolus flore rubente. *Parkins. parad.* 190.

imbricatus.

Gladiolus imbricatus. *Linn. sp. pl.* 1. 52. *Georgi beschr. des russ. reich. v.* 4. *pars.* 3. *p.* 668. *Willd. sp. pl.* 1. 212. *Vahl enum.* 2. 79. *Nob. in curt. mag.* 1267 (*vers. fol.*). *Rœmer et*

sch. syst. veg. 1. 407. *Spreng. S. V.* 1. 153 (*excl.* GLAD. neglecto *ad* communem *ponendo*).

Gladiolus segetum. *Nob. in curt. mag.* 719. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 102. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 419.

Gladiolus communis. *Bulliard herbier de la France. Villars Dauph.* 2. 223. *Allioni flor. pedem.* 83. 211. *Lamarck encyc. bot.* 723. *tabl. encyc. et method.* 116. 505. *tab.* 32. *Desfont. flor. atl.* (*excl. Curt. bot. mag.*) *Sibth. flor. græc.* 1. 27. *t.* 37. *Schultes obs. bot.* 14.

Gladiolus tenuis. *Marsch. bieberst. flor. taur. cauc.* 1. 29.

Gladiolus Marschalli. *Poiret encyc. meth. suppl.* 2. 789.

Gladiolus rossicus. *Persoon syn.* 1. 46 (*excl. varietate* (b) *quæ est* ANTHOLIZA montana).

Gladiolus communis. *tenuis. Wahlenberg flor. carpat.* 12.

Gladiolus galiciensis. *Besser flor. galic.* 1. 9.

Gladiolus. *Tournef. inst. p.* 365. *tab.* 190. *Hall. helv.* 1262.

Gladiolus. Xiphion. *Bauh. hist.* 2. 701. *Garidelle hist.* 208.

Gladiolus italicus binis florum ordinibus. *Parkins. parad.* 189. *tab.* 191. *fig.* 2.

Victorialis rotunda. *Besl. hort. eystet. ord.* 4. *æstiv. fol.* 10. *fig.* 2.

(*b*) Gladiolus triphyllus. *Sibth. flor. græc.* 1. 28. *tab.* 38.

Gladiolus vulgò Ghiaggiulo. *Zannichelli ist. delle pianté dei lidi veneti. p.* 13. *tab.* 53. *II.*

Obs. Species numero, staturâ et densitate florum admodum varia. Plantam hortensem cum spontaneâ ruthenicâ à Pallasio lectâ et in herbar. Lambertiano repositâ contulimus; non differunt.

Incerti.

papilionaceus.

Gladiolus papilionaceus. *Lichtenstein spicil. fl. cap. Mss. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 408. *Spreng. S. V.* 1. 151.

Vix idem ac Gladiolus *speciosus?* At spatha dicitur habere dentem filiformem penicillatam ad valvulæ exterioris marginem: res in hoc genere singularis!

rudis.

Gladiolus rudis. *Lichtenst. loc. cit. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 408. *Spreng. S. V.* 1. 153.

Ob caulem maculato-coloratum anomalus.

An idem cum Gladiolo communi. *Thunb. flor. cap.* 1. 174 (*non aliorum*)?

flexuosus.

Gladiolus flexuosus. *Thunb. diss. n.* 8. *tab.* 1. *fig.* 1; *flor. cap.* 1. 189. *Vahl enum.* 2. 79 (*excl. syn. Linn. suppl. ad sequentem pertinente*). *Nob. botan. regist. v.* 7. *append. Willd. sp. pl.* 1. 208 (*excl. Linn. suppl.*) *Spreng. S. V.* 1. 152.

exscapus.

Gladiolus exscapus. *Thunb. prod.* 2. 184; *act. soc. h. n. hafn. v.* 6. *cum ic. flor. cap.* 1. 175. *Vahl enum.* 2. 80. *Nob. botan. regist. v.* 7. *append. Spreng. S. V.* 1. 153.

Gladiolus flexuosus. *Linn. suppl.* 96.

An rectiùs ad TRITONIAM referendæ species istæ duæ posteriores? An sui generis? An genere uterque diversus?

dichotomus.

Gladiolus dichotomus. *Thunb. diss. n.* 6; *flor. cap.* 1. 187. *Willd. sp. pl.* 1. 209. *Vahl enum.* 2. 105. *Spreng. S. V.* 1. 152.

An generis?

luteus.

Gladiolus luteus. *Lamarck encyc. bot.* 2. 725. *illustr.* 1. 117. *Vahl enum.* 2. 109. *Rœmer et sch. syst. veg.* 2. 484.

Planta madagascariensis!

liliaceus.

Gladiolus liliaceus. *Houttuyn linn. pfl. syst.* 11. 7. *tab.* 79. *fig.* 3 (*in textu fig.* 2). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 444.

A Thunbergio malè ad GLADIOLUM suum *angustum* tractus!

parviflorus.

Gladiolus parviflorus. *Vahl enum.* 2. 79. *Rœmer et sch. syst* 1. 408 (*non aliorum qui* ANTHOLYZAM montanam *intendunt*).

Gladiolus spicatus. *Lamarck illustr.* 120.

Spica *undique* imbricata dicitur; si ritè, vel non ordinis erit?

biflorus.

Gladiolus biflorus. *Thunb. diss. n.* 5. *Vahl enum.* 2. 97. *Willd. sp. pl.* 1. 209.

Freti Magellanici littora incolens. Vix generis?

BABIANA.

Gladiolus, Antholyza, Ixia.

Inflor. spicata. *Spatha* bivalvis, *valvâ interiore* bipartitâ aut lineâ hyalinâ, verticali intersectâ. *Cor.* tubuloso-sexfida, regularis vel maximè irregularis: *tubus* turbinato-faucialis, laciniis æqualis, vel longior vel brevior istis: *limbus* erectus v. nutans. *Stamina* erecta vel secunda. *Stigmata* cuneato-ligularia, conduplicata, integra. *Caps.* coriacea, subovata, polysperma. *Semina* biserialia, globosa, baccata.

Herbæ humiles, rarò ultrapedales, plerùmque villosæ. *Bulbotuber* ovato-elongatum, *exuviis* multiplicibus fuscis caudato-attenuatis laxiùs vestitum. *Folia* plura collateralia, infrà fistuloso-vaginantia, suprà ensata nervoso-plicata, latiora et modò mollia vel linearia atque rigida, acumine duro pungente interdùm præfixa. *Caulis* simplex v. ramosus, debilis v. firmus, rarò foliis plurimùm longior. *Spica* vel laxa inflexione subsecundâ, vel densâ imbricatâ directione bifariâ. *Flores* majusculi, speciosi, inodori vel suaveolentissimi. *Antheræ* mobiles, introrsæ, stigmatibus subjectæ. *Semina* parùm numerosa, atropurpurea, exarescente pulpâ tandem deformata. WATSONIÆ, ANTHOLYZÆ, et GLADIOLO è punctis variis affinis. C. B. S. incola.

Gladiolus ringens. *Thunb. prod.* 2. 186; *act. s. h. n. hafn. v.* 6; *flor. cap.* 1. 214.

Ixia pygmæa. *Burm. prod. fl. cap.* 1. *Vahl enum.* 2. 76.

plicata.

Babiana plicata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 234; *et in curt. mag.* 576. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 105. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus plicatus. *Thunb. diss.* 24; *prod.* 10. *Solander hort. kew.* 1. 63. *Willd. sp. pl.* 1. 220. *Vahl enum.* 2. 116 (*excluso undique synonymo Linnæi, Jacquinique etiam quoad ic. rar. et coll.*).

Gladiolus fragrans. *Jacq. hort. schoenb.* 1. 7. *tab.* 14. *Vahl enum.* 2. 117. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 442.

Gladiolus mollis. *Vahl enum.* 2. 119. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 445.

Gladiolus sulcatus. *Lamarck illustr.* 1. 119.

Antholyza hirsuta. *Lamarck encyc. bot.* 2. 201.

Sisyrinchium latifolium, floribus patentibus vix diformibus. *Breyn. prod.* 3. 22. *tab.* 9. *fig.* 2.

mucronata.

Babiana mucronata. *Nob. in ann. of bot.* 1. 233; *et curt. mag.* 1019 (*fol. vers.*).

Gladiolus mucronatus. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 233; *coll.* 4. 162. *Willd. sp. pl. fl.* 221. *Vahl enum.* 2. 115 (*excl. syn. Thunbergii ad* Babianam sulphuream *rectiùs referendo*).

disticha.

Babiana disticha. *Nob. in curt. mag.* 626. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Gladiolus plicatus. *Jacq. ic. rar.* 2 *tab.* 237; *coll.* 4. 155 (*non aliorum*).

Gladiolus distichus. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 440 (*excluso synonymo Redoutæi*).

obtusifolia.

Babiana obtusifolia. *Nob. in curt. mag.* 1019 (*fol. vers.*); *et in ann. of bot.* 1. 234.

Ixia villosa. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 284. *coll.* 3. 264.

Ixia villosula. *Gmelin syst. veg.* 1. 110.

Ixia cœrulescens. *Persoon syn.* 1. 48.

Gladiolus villosulus. *Rœmer et schult. syst. veg.* 1. 444.

Gladiolus latifolius. *Lamarck illustr.* 1. 119? *Vahl enum.* 2. 117. (*Patria falsa?*)

villosa.

Babiana villosa. *Nob. in curt. mag.* 583; *et in ann. of bot.* 1. 234. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 106. *Spreng. S. V.* 1. 155 (*emendatis synonymis*).

Ixia villosa. *Solander hort. kew.* 58. *Willd. sp. pl.* 1. 198 (*excluso Jacquino quoad locum citatum*).

Ixia punicea. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 287; *coll. suppl.* 12. *Willd. sp. pl.* 1. 198.

Gladiolus villosus. *Vahl enum.* 2. 115.

Gladiolus puniceus. *Vahl enum.* 2. 114.

Gladiolus plicati var. purpurea. *Thunb. diss. n.* 24.

Ixia flabelliformis. *Salisbury prod. hort.* 37. *n.* 23.

stricta.

Babiana stricta. *Nob. in curt. mag.* 621, 637, 1052; *et in ann. of bot.* 234. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 105. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus strictus. *Solander hort. kew.* 1. 63. *Willd. sp. pl.* 1. 220. *Vahl enum.* 2. 118. *Redouté liliac.* 90.

Gladiolus nervosus. *Lamarck encyc. bot.* 2. 722; *illustr.* 1. 116. *Persoon syn.* 1. 44.

Gladiolus plicatus. *Linn. sp. pl.* 1. 53 (*excluso Breynii synon.*)

Ixia plicata. *Amœn. acad.* 4. 300.

Ixia scillaris. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 3. *ic. tab.* 155. *fig.* 1.

Ixiæ villosæ var. *Jacq. fragm.* 22. *n.* 76. *tab.* 14. *fig.* 3.

(*a*) Purpurea. *Nob. in curt. mag.* 1052.

Babiana purpurea. *Nob. in curt. mag.* 1019 (*vers. fol.*).

Ixia purpurea. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 286; *coll.* 3. 268.

Ixia villosa. *Martyn's Mill. dict.*

(*b*) Babiana tubiflora. *Nob. in curt. mag.* 680. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 104.

Gladiolus tubatus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 264. *coll. suppl. Willd. sp. pl.* 1. 219. *Vahl enum.* 2. 113. *Redouté liliac.* 264.

Gladiolus tubiflorus. *Redouté liliac.* 361.

Gladiolus longiflorus. *Andrews's reposit* 5.

(c) Gladioli *tubati var. Jacq. ic. rar.* 2. 265; *coll. suppl.* 19.

spathacea.

Babiana spathacea. *Nob. in ann. bot.* 1. 234; *et in curt. mag.* 638. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 105. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus spathaceus. *Thunb. diss. n.* 25. *prod.*

9; *flor. cap.* 1. 208. *Linn. suppl.* 96. *Willd. sp. pl.* 1. 221. *Vahl enum.* 2. 118. *n.* 84.

Gladiolus paleaceus. *Vahl enum.* 2. 118. *n.* 83.

sambucina.

Babiana sambucina. *Nob. in ann. of bot.* 1. 234; *et in curt. mag.* 1019. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 105. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus sambucinus. *Jacq. hort. schoenb.* 1. 7. *t.* 15. *Vahl enum.* 2. 117.

sulphurea.

Babiana sulphurea. *Nob. in ann. of bot.* 1. 234; *et in curt. mag.* 1053. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 105. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus sulphureus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 239. *coll.* 3. 258. *Vahl enum.* 2. 99.

Gladiolus plicatus. *Andrews's reposit.* 268.

Thunbergii.

Babiana Thunbergii. *Nob. in ann. of bot.* 1. 233; *et in curt. mag.* 1019 (*in spec. synth.*) *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 104. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Antholyza plicata. *Thunb. prod.* 8. *diss. n.* 6; *flor. cap.* 1. 169. *Linn. suppl.* 96. *Willd. sp. pl.* 1. 223. *Vahl enum.* 2. 122.

ringens.

Babiana ringens. *Nob. in ann. of bot.* 1. 233; *et in curt. mag.* 1019. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 104. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Antholyza ringens. *Linn. sp. pl.* 1. 54. *Thunb. diss. n.* 5. *prod.* 7. *flor. cap.* 1. 167. *Willd. sp. pl.* 1. 223. *Mill. dict. ed.* 8. *n.* 1. *Vahl enum.* 2. 121.

Gladiolo æthiopico similis planta angustifolia. *Commel hort.* 1. 81. *t.* 41.

Gladiolus floridus rictum referens coccineus; suprema lacinia erecta et fistulosa. *Breyn. ic. rar.* 21. *t.* 8. *fig.* 1.

tubiflora.

Babiana tubiflora. *Nob. in curt. mag.* 847, *et* 1019. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 104. *Spreng. S. V.* 1. 155.

Gladiolus tubiflorus. *Linn. suppl.* 96. *Thunb. diss. n.* 23. *t.* 2. *fig.* 2. *Soland. hort. kew.* 1. 62. *Lamarck encyc. bot.* 3. 728. *Jacq. coll.* 3. 271. *ic. rar.* 2. *t.* 266. *Willd. sp. pl.* 1. 219. *Vahl enum.* 2. 112.

Gladiolus angustifolius. *Lamarck illustr.* 1. 119.

Gladiolus inclinatus. *Redouté liliac.* 44.

Gladiolus plicatus. *Zucagni Cent.* 1. *obs. bot. in hort. flor. apud Rœmer collect.* 120. *Willd. sp. pl.* 1. 198.

Gladiolus purpureus. *Vahl enum.* 2. 114.

Gladiolus mucronatus. *Redouté liliac.* 142. *Lamarck encyc. bot.* 1. 119. *Vahl enum.* 2. 120.

rubrocyanea.

Babiana rubrocyanea. *Nob. in ann. of bot.* 1. 234. *et in curt. mag.* 1019 (*vers. fol.*). *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 106. *Spreng. S. V.* 1. 156.

Ixia rubrocyanea. *Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 285; *coll.* 3. 268. *Curtis mag.* 410. *Willd. sp. pl.* 1. 198.

Ixia villosa. *Schneevogt ic.* 16.

Ixia cyanea. *Persoon syn.* 1. 48.

Ixia africana foliis palmatis flore cœruleo macula coccineâ insignito. *Haz. cat.* 68; *cum icone.*

Gladiolus rubrocyaneus. *Vahl enum.* 2. 98.

Nobis non satis cognitæ.

tubulosa.

Babiana tubulosa ?

Ixia tubulosa. *Burm. prod. flor. cap.* 1. *Vahl enum.* 2. 76.

reflexa.

Babiana reflexa.

Gladiolus reflexus. *Lichtenstein spicil. flor. cap. Mss. Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 459.

An species distincta? Necne potius ad plicatam *vel ad* strictam *fortè adjungenda.*

secunda.

Babiana secunda.

Gladiolus secundus. *Thunb. prod.* 2. 186; *est in act. s. h. n. hafn. v.* 6 (*fig.*); *flor. cap.* 1. 215. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 443.

Anne ad strictam *referenda?*

nana.

Babiana nana.

Gladiolus nanus. *Andrews's reposit.* 57. *Persoon syn.* 1. 46. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 459.

Ad figuram plantæ alicujus malè floridæ confictam. Vix species distincta?

ANTHOLYZA.

Gladiolus, Watsonia, Hyacinthus.

Inflor. spicata. *Spatha* bivalvis. *Cor.* tubuloso-sexfida, regularis (inæqualis): *faux* sensim turbinata v.

abruptè cylindracea : *limbus* nutans. *Stamina* secunda (adscendentia). *Stigmata* convoluto–capillaria, integra. *Caps.* coriacea, oblato–rotunda (lævis). *Semina* biserialia, oblato-globosa, corticosa, contactu subdeformia, in loculamentis singulis pauca.

Herbæ subdodrantales v. ultratripedales. *Bulbotuber* depressè rotundum, *exuviis* rigidis, validis. *Folia* collateralia, pauca-plurima, filiformia vel latiùs gladiata et costâ mediâ firmata. *Caulis* simplex teres, nudiusculus, strictus. *Spica* modò divaricatè bifaria utrinque imbricans, modò laxa subsecunda. *Spatharum valvæ* æquilongæ. *Corollæ tubus* angustus, spathæ æqualis, nunc tortus. *Faux* nectare limpido sæpè plena. *Stigmatum* alterum modo brevius, C. B. Spei indigena. Character vix nisi solâ *æthiopicâ* idoneus, cæterarum enim specimina habuimus aut manca aut nulla.

æthiopica.

Antholyza æthiopica. *Linn. sp. pl.* 1. 54. *Thunb. prod.* 7. *flor. cap.* 1. 121. *Solander hort. kew.* 1. 67. *J. F. Miller ic.* 9. *Willd. sp. pl.* 1. 222. *Nob.* in *curt. mag.* 561, 1172. *Andrews's reposit.* 210. *Redouté liliac.* 110. *Vahl enum.* 2. 121. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 157. *Persoon syn.* 1. 42. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 446. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Antholyza ringens. *Andrews's reposit.* 32. *Persoon syn.* 1. 42.

Antholyza prææalta. *Redouté liliac.* 387. *Ræmer et sch. syst. veg.* 1. 446.

Gladiolus æthiopicus. *Cornut. canad. t.* 27.

Hyacinthus africanus. *Pluk. phyt. t.* 195. *f.* 2.

An generis?

montana.

Antholyza montana. *Nob. in ann. of bot.* 1. 233; *in curt. mag.* 1172 (*in textu*).

Gladiolus montanus. *Thunb. diss. n.* 1. *tab.* 1. *fig.* 4; *prod.* 8. *Linn. suppl.* 95. *Willd. sp. pl.* 208. *Vahl enum.* 2. 78. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 405.

Gladiolus parviflorus. *Jacq. obs.* 4. 2. *t.* 78. *Willd. sp. pl.* 1. 208.

Gladiolus tabularis. *Persoon syn.* 1. 44.

Gladiolus rossicus. b. *parviflorus. Persoon syn.* 1. 46 (*quoad Jacquini synonymon*).

? caffra.

Antholyza caffra. *Nob. in ann. of bot.* 232; *in curt. mag.* 1172 (*in textu*). *Solander sub exempl. spontaneo in herb. banksiano.*

? lucidor.

Antholyza lucidor. *Thunb. diss.* 1; *prod.* 7; *flor. cap.* 1. 162. *Linn. suppl.* 96. *Willd. sp. pl.* 1. 221. *Vahl enum.* 1. 122. *Nob. in ann. of bot.* 1. 233; *in curt. mag.* 1172 (*in textu*). *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 448. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Watsonia lucens. *Persoon syn.* 1. 42.

? nervosa.

Antholyza nervosa. *Thunb. diss. n.* 3; *prod.* 3; *flor. cap.* 1. 164. *Willd. sp. pl.* 1. 222. *Nob. in curt. mag.* 1172 (*in textu*). *Vahl enum.* 2. 122. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 448.

Gladiolus Antholyza. *Poiret encyc. bot. suppl.* 2. 795 (*fide Rœm. et sch. loc. cit.*).

Incerta.

? *caryophyllacea.*

Antholyza caryophyllacea. *Burm. prod. flor. cap. Vahl enum.* 2. 123. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 448.

Verosimile eadem cum ANTHOLYZA nervosâ ?

MELASPHÆRULA.

Diasia, Gladiolus, Phalangium.

Inflor. spicata. *Spatha* bivalvis, patens, valvis ellipticis. *Cor.* sexpartita, campanulata, bilabiata, æqualis, nutans, labiis similibus parallelis, utrorumque laciniis collateralibus cuspidatis. *Stamina* secunda (adscendentia). *Stigmata* angusta, integra, conduplicata, recurva. *Caps.* chartacea, turbinato-rotunda, triloba. *Semina* biserialia, globosa, in loculamento singulo pauca.

Herba graminea subpedalis vel plurimùm altior. *Bulbotuber* oblato-ovatum, basi truncato-planum *exuviis* crustaceis nigris. *Folia* collateralia, gladiato-graminea, medio costata, axillis modò bulbifera. *Caulis* culmaceus, ultrapedalis, teres paniculatus multiflorus, foliolis trinis (verticillatis?) ad quamque divisuram. *Rachides* capillares elasticæ sinuosæ, flexubus floribusque secundis. *Spatha* divaricata, valvâ extimâ disco herbacea ambitu membranacea. *Corolla* è minoribus, ochroleuca, illibatè decidua, laciniis ellipticis. *Capsula* tenuis, teneriuscula. *Semina* rubella è

majoribus, 1–3 in quoque loculamento. Genus sub nomine novelliore DIASIÆ nuper à celeb. Sprengelio evulgatum. C. B. spei indigena.

graminea.

Melasphærula graminea. *Nob. in curt. mag.* 615; *et in ann. of bot.* 1. 231. *Dryand. hort. kew. ed.* 2. 1. 103.

Gladiolus gramineus. *Thunb. diss. n.* 26; *prod.* 9. *Linn. suppl.* 95 (*excl. syn.*). *Solander hort. kew. v.* 3. 482. *in add. Jacq. ic. rar.* 2. *tab.* 236. *collect.* 2. 303. *Willd. sp. pl.* 1. 221. *Andrews's reposit.* 62. *Vahl enum.* 2. 101. *Persoon syn.* 1. 46.

Gladiolus ramosus. *Linn. sp. pl.* 1. 53.

Diasia iridifolia. *Decandolle in Bulletin philomat. n.* 80. *Redouté liliac.* 54. *Spreng. S. V.* 1. 154. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 404.

Diasia graminifolia. *Decand. in loc. cit. Redouté liliac.* 163. *Rœmer et sch. syst. veg.* 1. 404. *Spreng. S. V.* 1. 157.

Phalangium ramosum. *Burm. prod. fl. cap.* (*excl. syn.*).

FINIS.



